

# أكاديمية السادات للعاوم الإدارية مركئر البحوث والمعلومات



# مجلة البحوث الإداريـة

مجلة دورية 🖈 ربع سنوية 🛧 علْميَّة 🖈 مُحَّكُمة

رئيس مجلس الإدارة

لُد. *ا* هدی صقر

رئيس الأكاديمية

رئيس التحرير

إد/ حباد كالمطلب حباد الحميار

عميد مركز البحوث والمعلومات



# أكاديمية السادات للعلوم الإدارية





# مركز البحوث والمعلومات

# البحوث الإدارية

مطة نورية : ربع سنوية ، علمية ، مُحكِمة

العد الثقي - إيريل ٢٠٠٥

الأق لد

يتفق عليها مع رئيس تحرير المجلة وفقاً للضوابط المحدة في هذا الشأن.

1345.

١٠ حنيعاً مصرياً

لسنة لثلثة ولعثرون

رئيس مجلس الإدارة أ. د / هدى صقر رئيس الأعاديمية

رئيس التحرير

أ. د/عبد المطلب عبد الحميد

عميد مركز البحوث والمعلومات

الاشتراكات السنوية: المؤسسات

جمهورية مصر العربية: ١٥٠ جنيها مصرياً

الدول العربية والأجنبية: ١٠٠ دولار

الإعمال الت:

عنوان المر اسبلات:

السيد الأستاذ الدكتور / رئيس تحرير مجلة البحوث الإدارية وعميد مركل البحوث والمطومات بأكاديمية السادات للطوم الإدارية كورنيش النيل – مدخل المعادى - القاهرة صرب: ٧٢٢ - ٢/١٤٥لى: ٣٥٨٤٤٨٧ سويتش: ٣٥٨١٠٠٣

> Website: www.sams-ric.edu.eg e-mail: ric@sams-ric.edu.eg info@sams-ric.edu.eg

# مستشارو التحرير

- ١- أ.د / على لطفي
- ٢- أ.د / سيد عبد الوهاب
- ٣- أ.د / على عبد المجيد عبده
- ٤- أ.د / عبد المنعم راضي
- ٥- أ.د / مصطفى محمد على
- ٢- أ.د / مسيحة القليوبي
- ٧- أ.د / عمرو غذايم
- ٨- أد / محمد حسن العزازي
  - ٩- أ.د. / هدى صقر
  - ١٠- أـد / حسن حسنى
- ١١- أ.د / سيد محمود الهواري
- ١٢- أ.د /على عبد الوهّاب
  - ١٣- أ.د / فريد راغب النجار
  - ١٤- أ.د / حامد طُلبة
- ١٥- أ.د / مصطفى بهجت عبد المتعال
  - ١٦- أ.د / محمود سمير طويار
    - ١٧- أ.د / مصطفى السعيد
      - ۱۸ أد / شوقى حسين
      - 19 أ.د / أحمد فرغل*ي*
  - ٠٠- أد / إجلال عبد المنعم حافظ
    - ۲۱- أ.د / نجد خميس
      - ۲۲- أ.د / مصطفى عُلوي
    - ٢٣- أ.د / محمد كمال أبو هند
      - ٢٤- أ.د / عالية المهدي
      - ٢٥- أ.د / محمد الحناوي
      - ٢٦- أ.د / سعيد عبد الفتاح
    - ٢٧- أـد / محمد محمد إبراهيم
  - ۲۸- أ.د / يسري خضر إسماعيل
    - ۲۹- أ.د / محمود الناغي
    - ٣٠- أ.د / محمد كامل عمران

# تشكيل مجلس البحوث والمعلومات

برئاسة

أ.د / عبد المطلب عبد الحميد عميد مركز البحوث والمعلومات

وعضوية كل من

أ.د / محمد حسن العزازي
 أستاذ متفرغ ومشرف على قسم الإدارة
 العامة و المحلية

\* أ.د / محمد زكي عيد

أستاذ وعميد المعهد القومي للإدارة العليا

أ.د / أحمد فهمي أبو القمصان
 أستاذ مساعد وعميد مركز التدريب

أ.د / صفوت على محمد حميدة
 أسناذ ومشرف على فرع الأكاديمية

ببورسعید \* **فرید شوشه** 

أستاذ وقائم بعمل رئيس قسم إدارة الأعمال

د / مجدي محمد حسن أبو العلا
 أستاذ مساعد ومدير تنفيذي لوحدة تكنولوجيا

المعلومات



# في هسذا العسدد

الصف		الموشوع	10
		انتناحية العده :	Y <sub>e</sub> Y
1	أ.د/ هدى صقر	دور التثمية البشرية في دعم ورفع كفاءة	*
٧	رئيس أكاديمية السادات	المشروعات الصغيرة والمتوسطة	
	أد/ عبد المطلب عبد الحميد	العلاقة بين التنمية المحلية والتمويل المحلى	*
1	عميد مركز البحوث والمعلومات		
		بعوث مُحَكَّمة :	انبا
	د. محمد رآفت مجمد رشاد	ترشيد التكاليف والأنشطة بسلسلة القيمة	*
11		مدخل للقيمة المضافة بمنظمات الأعمال	
4.4	د. إيمان محمد حسن	دراسة اقتصادية على محصول القمح باستخدام	*
17		تكنولوجيا حفظ الأغذية بالإشعاع	
**	د. کمال پن منصور جمبي	مرئيات القطاع الخاص في خريجي قسم علوم	*
, ,		الحاسبات بجامعة الملك عبد العزيز	
£A	د. هاتي عيد الرجمن العمري	منهجية "إدارة الجودة الاستراتيجية"	*
•••		التحول العالمي الحديث في بناء الجودة التنافسية	
٥٨	د- اِجلال اِبراهیم میروك	معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في شركات	*
		قطاع الصناعات الغذائية بجمهورية مصر العربية	
	د. إيمان محمد حسن	زيلاة الكفاءة التنافسية للنرة الشلمية والرغيعة	*
۸.		كمحصول رئيسي باستخدام تقتية حفظ الأغذية	
	Children Brown Harry	بالإشعاع	
44	Students Perspective on Incorporating Professional Certification in MIS Undergraduate Database Courses	PhD. Mohamed Magdy Kabeil	*
1	Air Pollution Challenges & Public Policy Responses in Egypt	Dr. Sherifa Fouad Sherif	*
115	Triple Bottom Line Reporting	Dr. Mahmoud T. A. El Ghazaly	*
		ملخصات الرسائل:	الثا
	إعداد : د. إيراهيم عبد الجواد جعفر	دور بحوث السوق والتسويق في تحديث الإدارة	*
111		في ظل العولمة مع التطبيق على بعض البنوك	
		العاملة في مصر	

*	تقويم دور العلاقات العامة في تكوين صورة محابية للمنظمة	إعداد : قاتن الشوريجي	
	لدى عملاها في قطاع التشييد بالتطبيق على شركات		44
	المقاولات الرئيسية		
*	تنمية الصادرات المصرية في ضوء متطلبات الجودة	إعداد : أ. فكري أحمد العل	٤٨
*	A Decision Support Model Based On Mobile Agent Concept With Application on Heterogeneous Environments	By : Dina Abd El Azeem Ghazy	04
L	المقالات :		
*	النظام المحلي " الديمقر اطية المحلية ودعمها من خلال	إعداد : أ.د. صلاح صلاق	11
	تفعيل مشاركة المواطنين بالمحليات °		
*	مشاكل ومداخل تفعيل منظومة	إعداد : أ.د. حسن حسني	VY
	التسجيل والاستثمار العقاري في مصر		'
1444	المؤتمرات والنعوات :		
*	مؤتمر مشكلات تطبيق ضربية المبيعات وإمكانية		٧٦
	التحول إلى ضريبة القيمة المضافة ١٠/١٠/١٠ ٢م		,
*	مؤتمر " آقاق التنمية والإصلاح الإداري في الألفية الثالثة "		۸. ا
	۲۰۰۰/۱۲ / ۲۸-۲۷		"
ادسا	إطلالة على الجديد بالأكادسية		۸٤
ابعا	شخصية العدد :		
	الأستاذ الدكتور / حسن حسني		
*	ناتب رئيس أكاديمية السادات الأسيق		۸۸

# دور التنمية البشربة

# في دعم ورفع كفاءة المشروعات الصغيرة والمتوسطة

أ.د/هـدى صقـر رئيس أكاديمية السادات

> يعني الاستثمار الأجنبي المباشر انتقال رؤوس الأموال الأجنبية الاستثمار في الخارج بشكل مباشر للعمل في صورة وحدات صناعية أو تمويلية أو إنشائية أو زراعية أو خدمية، وبعثل حافز الربح المحرك الرئيس لهذه الاستثمارات الأجنبة العدائد ة.

كما يعرف أيضا بالاستثمار الذي يفضي إلى علاقة طويلة الأمد ويعكس منفعة وسيطرة دائمتين المستثمر الأجنبي أو الشركة الأم في فرع أجنبي قائم في دول مضيفة غير تلك التي ينتميان إلى جنسيتها.

هناك مزايا عديدة للاستثمار الأجنبي المباشر في مصر، ومنها : الحصول على الغن الإنتاجي المتقدم والتكنولوجيا الحديثة والتي يصمب الحصول عليها بالإفتراض الخارجي، كما أنه يمثل إضافة للتكوين الرأسمالي، ومن ثم يعمل على تغطية فجرة الموارد المحلية.

كما أنه يقدم عادة وفورات خارجية في شكل نقل للمعرفة الثنابة وتتمدية المهارات المحلية التنظيمية والإدارية والثنية والتسويقية، ومن ناحية أخرى يؤدي الاستثمار الأجنبي المباشر إلى زيادة عاجلة في حصيلة الدول المضيفة من النقد الأجنبي، مما يؤثر إيجابيا على ميزان المدفوعات، ويحقق كذلك زيادة في المستوى المهاري للممالة. ولا يترتب عليه تراكم للمدورنية الخارجية بأعباتها التبيرة.

يشتمل مناخ الاستثمار في مصر على مجمل الأوضاع والظروف المكونة للمحيط الذي نتم فيه المعلية الاستثمارية، وتأثير تلك الأرضاع والظروف سلبا وليجابا على فرص نجاح المشروعات الاستثمارية إلى حركة والتجاهات الاستثمارات. وبمعنى أخر يمثل مناخ الاستثمار العوامل الذي تحدد

مكان وحجم ونوع الاستثمار حسب كون مناخ الاستثمار ملائما أو غير ملائم.

للائما أو غير ملائم. من ناحية أخرى؛ نتقسم محددات الاستثمار الأجنبي

### المباشر في مصر إلى ثلاثة أنواع، وهي : ( أ ) المحددات الاقتصادية :

تتضمن مجموعة من العناصر، منها : درجة الانقتاح على العالم الخارجي، النظام الضريبي السائد، وقوة الاقتصاد القومي واحتمالات تقدمه، مدى توافر الأودي العاملة المدرية، مدى توافر المواد الخام، والمستوى التكنولوجي السائد، توافر البنية الأساسية، حجم السوق وفرص نموه.

### (ب) المحددات السياسية والقاتونية :

تتمثل هذه المحددات في درجة الاستقرار الأمني والسياسي، وكذلك درجة تدخل الحكومة في النشاط الاقتصادي.

# (ج) المحددات الاجتماعية والثقافية:

يندرج تحقها المحددات العصبية أو التقرقة العنصرية، وكذلك معدل الجريمة والبطالة السائدتين في المجتمع، ومعدل الأمية، وأيضا مدى توافر نظام جيد المتعليم.

توجد معوقات عديدة للاستثمار الأجنبي المباشر في مصر، حيث قسمها الاقتصاديون إلى مجموعتين؛ الأولى تعود إلى بعض مؤشرات الاقتصاد الكلي، والثانية ترجع إلى المشلكل المرتبطة بمناخ الاستثمار.

وفيما يلي عرض موجز ومختصر لبعض هذه المعوقات : المجموعة الأولى :

ترجع بعض مؤشرات الأداء الاقتصادي الكلي إلى النخامض معدلات اللمو الاقتصادي، وارتفاع معدلات التضخم، وتزايد عجز الموازنة العامة للدولة.



المجموعة الثانية :

تخيى بالمشاكل العربيطة بمناخ الاستثمار، مثل: نفشي البيروقراطية في الأجيزة والمصالح الحكومية، وطول إجراءات النقاضي وارتفاع تكافئها، وتعدد القوانين والقرارات الاقتصادية وتضاربها، وأيضا توفر المعلومات الكافية للمستثمر عن السوق المحلوة وعدم دفئها.

وكذلك عدم كفاءة وارتفاع تكلفة بعض خدمات البنية الأساسية، وحدم تلبية نظام التعليم لاسب التعليم الحرفي لمتطلبات سوق العمل، وارتفاع الرسوم الجمركية على المواد الفام ومعنظرمات الإنتاج وضعف كفاءة أنشطة البحث العلمي والتكنولوجي.

كما أنها تتضمن مجموعة أخرى من المشاكل، ومنها التغانس جودة مسئلزمات الإنتاج المحلية وارتفاع أسعارها، وعدم توافر مراكز وقنوات التسويق وعدم فاعليتها، بالإضافة إلى ارتفاع نكلة الانتمان وصعوبة الحصول على قروض بشروط ميسرة، وارتفاع نكلفة تأسيس المشروعات الاستثمارية، وأخيرا عدم كفاية الترويج للاستثمار الأجنبي في مصر.

من هذا المنطلق ؛ أفترح مجموعة من الأساليب التي تساعد على جذب الاستثمار الأجنبي المباشر لمصر، ومنها : الدخاط على استقرار الاقتصاد الكلي وتحقيق التناسق بين أدوات السياسة الاقتصادية المختلفة، والاستقرار التشريمي مع مراعاة الشفاقية والوضوح في القوانين وعدم التضارب فيما بينها، وتبسيط لجراءات التقاضي وتقرية جهاز تنفيذ الأحكام.

وكذلك توفير المعلومات والبيانات الحديثة والدقيقة والتفصيلية عن الاقتصاد المصري وإتاحتها الجموم، وتطوير وتحديث كل من نظامي التعليم والتدريب والجهاز المصرفي، وأخيرا ربط الجنيه المصري بسلة من العملات المسعبة بدلا من الدولار، ويتم تحديد الوزن النمبي لكل عملة وفقا لحجم التبلدل التجارى المصرى مع الدول المعنية.



# العلاقة بين التنمية المحلية والتمويل المحلى

أ.د. عبد المطلب عبد الحميد أستة الاقتصاد وحديد مركز البحوث والمعلومات

> تعرف التتمية المحلية بالعملية التي بولسطتها يمكن تحقيق التمارن الفعال بين الجهود الشعبية والجهود الحكومية للارتفاع بمستويات التجمعات المحلية والوحدات المحلية التصاديا ولجتماعيا وتقافيا وحضاريا؛ من منظور تحسين ترعية الحياة لمبكان خلك التجمعات المحلية في أي معبترى من مستويات الإدارة المحلية في منظومة شاملة ومنكاملة.

> لعل من الواضح أن هذا المفهوم للتعبة المحلية يركز على عنصرين أساسيين، أولهما يتعلق بالمشاركة الشعبية في جهيد التنمية المحلية، ومن ثم مشاركة الأمالي أنفسهم في جميع الجهيد التي تبذل لتحسين مستوى معيشتهم ونوعية الحياة التي يعيشونها معتمدين بقدر الإمكان على مبادراتهم الذائية، أما المنصر الثاني، فيتمثل في توفير مختلف الخدمات ومشروعات التنمية المحلية بأسلوب يشجع هذه المبادرة والاعتماد على النفس والمشاركة.

> تقدم عملية التندية المحلية بالتكامل بين الريف والحضر، وبين البداء الاجتماعي ووظائف هذا البداء وبين الجوانب المادية والجوانب المعنوية، وبالإضافة إلى ذلك فإن التنمية المحلية تتسم بالشمول حيث تثمل جميع الدولحي الاقتصادية والاجتماعية والثقافية والسياسية وغيرها.

> والشعول يعني أيوضا أن التنمية المحلية تتمل كل قطاعات المجتمع المحلي تحقيقا المدالة وتكافؤ الغرص وإرضاء لجميع المواطنين فليس من المحقول أن تستقيد فئة من المجتمع بعائد برامج القتمية المحلية، بينما تحرم منه فئة أخرى، ولمل كل ذلك يرسخ في الأذهان أن القتمية المحلية هي منظومة التتمية شاملة ومعتمرة أي تنمية محلية مستدلعة.

> إن عملية التنمية المحلية تقوم على الشعب أو المجتمع المحلي ومشاركته الشعبية وعلى الحكومة الممثلة في الإدارة المحلية والأجهزة التنفيذية ويكودان الاثنان نظاما يسمى نظام

الإدارة المحلية بشقيه الشعبي والتنفيذي، وهذا النظام المشار لها ينطوي إذن على جهود شعبية تكشف عن تمويل النتمية المحلية بقوم على تعبقة الجهود والموارد المحلية بأقصى جهد ممكن ليكون تتفقا يتداق جنبا إلى جنب مع الجهود التنفيذية المحكومية التي تمبقر عن تدفقات من الموارد المالية المحلية المخصصة في الموازلة المحلية، وتمثل هيكل التمويل المحلي الرسمي الذي لا يعبقم عائد المحلية المحلية إلا إذا كان هذاك تمويل متزايد من الجهود الشعبية الذائية الدائية من المشاركة الشعبية في التعبية المحلية.

مرت عملية التعية المحلية في مصر بعدة مراحل اختلفت كل مرحلة باختلاف الظروف والأوضاع الاقتصادية والاجتماعية بل مرحلة باختلاف الظروف والأوضاع الاقتصادية لمرحلة الأخيرة منها بدلية التسمينات وحتى الآنا، وجدت من خلالها القيادة السياسية أنه من الأفضل أن يقتصر دور الوحدات المحلية على أداء الخدمات العامة خاصة في مجال البياد الأساسية في إطار الموازنة المحلية المكونة من الدورد المخصصة المحلية المكونة من عبر هذه الموازنة.

من هذا المنطلق يتمنح ثنا أن مفهوم التنمية المحلية أد شابه بعض السلبيات، لعل من أهمها: عدم الاستمرارية نظرا لارتباط مشروعات اللتمية المحلية بشخص القائد السياسي وتوجهاته الفكرية، وأيضا عدم التكامل بين كل من: الريف والحضر، وأبعاد اللتمية المجلية، وأنشطة المؤسسات القائمة على القتمية المحلية، وأخيرا عدم المتوانين من حيث توزيع برلمج ومشروعات المتمية المحلية في مصر على الوحدات

من ناحية أخرى، يقصد بالتمويل المحلي كل الموارد المالية المتلحة والتي يمكن توفيرها من مصادر مختلفة



لتمويل المنتمية المحلية على مستوى الوحدات المحلية بالممورة التي تحقق أكبر معدلات لتلك التتمية عبر الزمن وتعظم استقلالية المحليات عن الحكومة المركزية في تحقيق التنمية المحلية المنشودة.

تنقسم مصلار التمويل المطبي إلى مجموعة مصلار للتمويل بطلق عليها الموارد المالية الذائية المحليات، مثل: الضرائب المحلية، والرسوم المحلية، وأرياح المشروعات التجارية والصناعية المملوكة للمحليات، والمشاركة الشعبية بالجهود الذائية وغيرها.

يمتير التمويل المحلي الدعامة الرئيسة لاتفاذ القرارات في نظام الإدارة المحلية، حيث ومكن القول أن هناك علاقة طردية بين درجة استقلالية المحليات في اتخاذ تلك القرارات بعيدا عن تأثير الحكومة المركزية وبين نوافر الموارد المالية المحلية ذاتيا من خلال المحليات من أجل إحداث المزيد من التعملية المحلية.

ونتطنب عملية النتمية المحلية بطبيعتها نسبئة أكبر قدر ممكن من الموارد المالية المحلية، وخاصمة الموارد الذاتية منها، بحيث تعتمد تلك العملية أساسا على الموارد المالية الذاتية التي يمكن تعينتها من المحليات بمقلاير ضخمة إذا ما توافرت السيل الملائمة.

كما يعتبر التصويل المحلي أهم مقوم من مقومات الإدارة المحلية فبدونه لا تستطيع الوحدات المحلية أن تقوم بوظائفها. وبالتالي يتصف النظام المحلي بالضعف إذا فقد القدرة على الاكتفاء الذاتي أي إذا ام يستطع الاعتماد على نفسه في تدبير موارده وجذبه موارد من مصدادر أخرى وتنمية ما لديه من المحلية. ومن هذا تتاسب كفاءة النظام المحلي طرديا مع قوة المحلية المحلية، ومن هذا تتاسب كفاءة النظام المحلي طرديا مع قوة أو تتميت موارده وأبنيته وقلولته التصويلية وأعطى لاعتبارات المضاركة الشعبية أو المشاركة المحلية، وأعطى الاستمارات فرصتها في تدبير التحويل اللازم نتحقيق أهدافة في الاستمارات فرصنها في تدبير التحويل اللازم نتحقيق أهدافة من التندية تعويضا عن ضبط موارده المحلية التي تتخلق من فتوات رسمية في الموازنة المحلية.

وقد دأب كتاب التمويل المحلى على إيراز أهمية الإدارة

المالية بالوحدات المحلية وضرورتها لنجاح نظام التمويل. ويقصد بالإدارة المالية في هذا الصدد مجموعة الوظائف الإدارية بالوحدات المحلية التي تنظم حركة الأموال اللازمة لتحقيق أهدلف الوحدات المحلية بكفاءة عالية، وتتمثل هذه الوظائف في تحقيق قدر من الفخليط المالي الجيد والرقابة المطالبة الجيدة للتأكد من تحقيق الأهداف المخططة الموضوعة أه تقضدها.

وتشتمل هذه الوظائف التنظيمية على جوانب أخرى أكثر أهمية تشارك جميعها في تكملة أو الإجاح نظام التمويل المحلي مثل توافر نظام محاسبي كفء وتنظيم رشيد لمعلومات وتحليل مالي سليم وموازنة محلية أو قيم مالية دقيقة وغيرها.

ونلجاً بعض الدول الذامية خصوصا في ماليزيا وأندونيسيا إلى زيادة كفاءة عملية تعبئة الموارد بإقامة روابط وثيقة بين بنوكها التجارية ومقرضي النقود (من الوكلاء المحليين) صامنة بذلك الوصول إلى تعبئة أكبر قدر من الموارد بأقل تكاليف إدارية ممكنة.

هذا وتتولى المؤسسات الأطلية أو المؤسسات المتفصصة في الانتمان والتعمية المحلية دورها في النهوض بالمجتمعات الريفية التصاديا واجتماعيا، وذلك لأن المؤسسات المتفصصة في الانتمان والتعمية المحلية تعتبر المصب المائل البيانات والمجتمعات المحلية برجه عام.



# ترشيد التكاليف والأنشطة بسلسلة القيمة

# مدخل للقيمة المضافة بمنظمات الأعمال

د. محمد رأفت محمد رشاد أستلا مساعد - قسم المحاسبة أعلابية السلالت للطوم الإدارية

#### مقدمة

تسمى الإدارة بمنظمات الأعمال إلى تحقيق أهدافها الإستراتيجية من خلال إعداد وتتغيذ الخطط لمواجهة المنافسين بالأسواق – المحلية والأجنبية – وتلبية اهتياجات المملاه من المنتجات (يقصد بها المنتجات الملموسة أو القدمات) بمواصفات وأسعار منافسة، بالإضافة إلى تحقيق القيمة المضافة لأصبحاب المصلحة. كما تهتم الحديد من منظمات الأعمال إلى مشاركة الماملين والمسئولين في لتخاذ القرارات الإستراتيجية، بالإضافة إلى نشر ثقافة الإبداع وتشجيم المبادرات الفردية وتعية مهاراتهم.

قد تواجه بعض منظمات الأعمال بالعديد من المشكلات نتحقيق أعدافها الإستراتيجية تتمثل أهمها في توفير وتفسيص الموارد الملازمة، التي تتسم أغلبها بالندرة ولرتناع تكاليف اقتناؤها وكذلك للتغير السريع في التقليات الحديثة لبينة الإنتاج والتي تساعد على تحقيق الميزة السبية بين المنافسين. لذاء تلجأ بعض تلك المنظمات إلى اتباع اساليب متنوعة لمواجهة الضغوط التي تولجهها، كتقليص بعض الأشطة أو تخليض التكاليف أو تغيير الأسعار والترسع في تقديم خدمات ما بعد الهيع؛ إلا أن تلك الأساليب بغردها قد لا تحل كافة الشكلات.

ويمكن لمنظمات الأعمال تحقيق الميزة التنافسية - مواه يتقديم منتجات جديدة أو تخفيض تكاليف المنتجات الحالية -وذلك باستخدام أساليب إدارة التكلفة الوصول إلي التكلفة المستهدفة والبيع بأسعار منافسة، وذلك كهف إستراقيجي. ولكن قد براجه تحقيق هذا الهيف حدوث بسض المشكلات

التطبيقية ذات الصلة باتخاذ بعض القرارات، كاستبعاد بعض الأنشطة التي لا تُصنيف قيمة – المنتج / للمنظمة – أو قطع بعض التكاليف، يتعين دراستها وتطبل أثارها على منتجات وأنشطة المنظمة.

وقد تلجاً الإدارة التي تنشد تحقيق التكلفة المستهدفة وصولاً للأسمار المنافسة إلتي استخدام أساليب إدارة التكلفة مع مراعاة معابير الجورة المطلوبة، ومن ثم فإنه يمكن إلجاز القرارات الإدارية دون التضعية بمواصفات أو وظافف المنتج. وبالرغم من أن هناك بعض الدراسات والبحوث التي خلصت إلى أن تحقيق التكلفة المستهدفة قد رتم إما بتخفيض التكاليف أو باستهماد بعض الأنشطة، إلا أن أنها لم ترضيح الإجراءات المسلية التي يتعين إنباعها وسبل مواجهة المشكلات ذات المسلة.

# أهمية البحث

تتبع أهمية البحث من الحاجة الماسة اسد الفجوة بين المجالات البحثية التي تم تلولها لتغفيض التكاليف واستبحاد الانشطة التي لا تضيف قيمة وبين التطبيق العملي اذلك في إحداد إلى إحداد الإسارة في ترشيد التكافيف والانشطة التي لا تُضيف قيمة من أجل تحقيق التكافة المستبعدة سواء المستجدة البحديدة أو الحالية، وبالتالي توفير مجالات بديلة للإدارة الوسول إلى الميزة المتافسية دون قصرها على بديل وحيد – إما بقطع التكافيف أو استبعاد بحض الانشطة - مع الأخذ في الحصيان بعض العوامل

#### هدف البحث

بهدف البحث إلى تحديد أهم سمات التكليف التي يتعين تخفيضها وكذلك الأنشطة التي لا تُضيف قيمة والأساليب المتلحة لترشيدهما، كما يهدف البحث إلى إعداد برنامج مقترح لترشيد التكاليف والأنشطة بما يساعد الإدارة علي تحقيق التكلفة للمستهدفة ومن ثم بيع للمنتجات بأسعار مناقسة والمساهمة في تحقيق القيمة للمضافة لأصحاب للمصلحة.

من أجل تحقيق هدف البحث فقد تم تقسيم مضمونه إلي القسمين التاليين :

القسم الأول: أساليب تشخيص وتحليل مشكلات النكاليف والأنشطة بسلسلة القيمة

القسم الثاني: البرنامج المقترح لترشيد التكاليف والأنشطة وننانج التطبيق المتوقعة

### القسم الأول

أساليب تشخيص وتحليل مشكلات التكاليف والأنشطة بسلسلة القيمة

(١-١) دور إدارة التكلفة في ترشيد التكاليف والأنشطة

لقد زاد الحبء الذي تتصله إدارة التكلفة من أجل توفير العزيد من المعلومات النهم التكاليف في علاقتها بتحقيق القيمة، بالإضافة إلى توفير الأماليب التطبيقية الترشيد التكاليف والأنشطة التي تستقدها، وذلك بالرغم من الاعتقاد السائد بتلاثيم إدارة التكلفة بمفهوم تخفيص أن قلم التكلفة فحسب.

كما أصبحت إدارة التكافة إحدى أدوات دعم الأهداف الإستراتيجية بمنظمات الأعمال، حيث تضمنت إطاراً تطبيقياً لتزاوج مجموعة من أساليب محاسبة التكافيف التظييرية والحديثة وأساليب الإدارة الإستراتيجية من أجل تحقيق القيمة لأصحاب المصلحة. لقد انتقلت محاسبة التكافيف من أداه دورها التظييري في مجالات أياس ورقابة تكافيف الإنتاج والمعليات إلى مجالات أخري فسيحة، وذلك تتيجة للأهداف التي تحققت من خلال تطبيق أساليب الإدارة الإستراتيجية في المعنيد من منظمات الأعمال ببعض الدول المتقدمة. وقد أدي العزير معلومات إدارة التكافة بما يخدم الإدارة

الإسترقيدية.(Blocher & et al: 2002) ويُعرف (Ananthanarayann (2000) إدارة التكلفة بأنها : منيج منظم وهيكلي لفهم تكاليف المنظمة بغرض توفير الإطار المتكامل للرقابة ، وتخفيض واستبعاد التكاليف.

ويوجد اهتمام متالحي من لجل نشر تقافة التكافة بمنظمات الأعصال من خلال نعوذج نمو إدارة التكافة حيث يجب أن يكون هذف المنظمة تحقيق واستعرار القيمة للمساهم، وتحقق المنظمات المتلاسمة القيمة ببناء المقافة التي تركز علي القيمة المسعودي المستدامة وتشجيع اتخاذ القرارات في هذا الإثجاه (Balachandran & Balachandran : 2005)

تاريخياً ، تم تطبيق إدارة التكلفة بالتركيز علي تحقيق رغيت التكاليف أو رغيت المملاء مع الحفاظ على ممتوي التكاليف أو تخفيضها وبما يدعم المركز التنافسي لمنظمات الأعمال وتحقيق القيمة المستهدفة. وقد زاولت بعض المنظمات ملهج تحقيق القيمة بأحد أسلوبين: إما بزيادة الإيرادات أو تخفيض التكويف، وذلك على النحو التألى:

بالنمية المشركات التي تركز على أسلوب زيادة الإرادات: تتخذ القرارات ذات التأثير علي المبيعات لتحقيق القيمة، كما في حالة شركة جنرال إلكتريك (General) المجتدرة والإدارات الكتريك (Electric) الإنتاجية كشركة رائدة في المعقود الماضية أصبحت تركز في خطفها علي الإيرادات والإبداع التقني والمالمية والإتجاه للأسواق الناشئة كالهند والصين. حيث زائت من الاستثمار في هذه المجالات، بالإضافة إلي إيجاد الحلول من أجل الحصول علي أكبر حصة بالأسواق المنافسة، كما أنها تخطط لتصين وضعها في الأسواق العالمية والصناعات منريمة الذمو بما يتلام مع هدفها لزيادة الإيرادات. وقد يستدعي الأمر زيادة تكالينها لتحقيق الهدافها.

أما بالنسبة للشركات التي تركز علي أسلوب إدارة التكافة : فعلي النقوض، تسعي لتحقيق قيمة المساهم بتخفيض التكافيف، كما في حالة شركتي جارال موتورز (General) (Motors) حيث تستخدمان نموذج تخفيض التكافيف طالبة، كما أعلنت الشركان عن استهماد بمعن الرخانف والنقات، كما أعلنت الشركان عن استهماد بمعن الرخانف علي إدارة التكافة

وتعارضان الاستثمار في التقنيات الفائقة الجديدة. ويالرغم من أن إنجاع الشركتين لهذا الأسلوب سوف يحقق القهية من خلال تخفيض التكالوف، إلا إنهما يركزان علي نمو هر ادتهما.(Balachandran & Balachandran)

..... ويصفه عامة، فإن التركيز على أحد الأسلوبين لتحقيق القيمة يبدو أنه يؤثر علي الأخر.

لذلك، فإنه يمكن استخدام أساليب إدارة التكلفة المختلفة (0) كالتكلفة على أساس النشاط وتكاليف الجودة و التكلفة المستهدفة، من أجل قواس القرمة المضافة للمنظمة – سواه في حالة زيادة الإيرادات أو تخفيض التكانيف – وتحديد المشكلات التي قد تحول دون تحقيق ذلك الهدف، بالإضافة إلى دراسة وتطهل بعض المفاهم التي تقاولت سيل ترشيد التكانيف والالشطة – كأسارب قبلم التكلفة – ومدي ملاومتها لذلك.

 (١-٢) دور التخلفة المستهدفة في ترشيد التخليف والأشطة

نظراً لارتباط المجال التنافسي لمنظمات الأصال بالإدارة الإستراتيجية فقد زادت الحاجة إلى توفير أساليب تخطيط غير نقليدية تطبي بتصميم المنتجات وجودتها وتسعيرها، بحيث لا تمثل أساليب غير ساكنة بمكنها أن تخدم الإدارة مع التغيرات لهي بيئة المنافسة. وأحد التكففة المستهيفة أحد أساليب إدارة التكففة، وقد انتسع نطاق تطبيقها في العديد من الشركات الوباداية والأمريكية والأوربية.

يُستخدم أسلوب التكافلة المستهدفة أقداء مرحلة التصموم كتغذية البة المستقبل من خلال محاد لات المهندسين / الفنيين تصميم منتج جديد وتخلوض تكافيقه مع الحفاظ علي المستوي المستهدف للجانب الوظيفي وجودته ، حيث بيحث المهندسين عن معبل الإيداع المختلفة الحفاظ علي ذلك المستوي (Cooper & Regine: 2004)

ويُتود أسلوب التكلفة للمستهدفة في التخطيط لتكاليف المنتجات المجددة والحالية. ويوجد لدي الإدارة بديلان من أجل تخفوض التكاليف إلى مستوى التكلفة المستهدفة، وهما : ١- التكاف مع نقاية التصنيع الحديثة باستخدام أساليب إدارة التكلفة الحديثة، كأساوب التكلفة على أساس القساط (A B C)، بالإضافة إلى تحقق الإكتاجية العالية و/ أو.

 إعلاة تصميم المنتج، وذلك بالاهتمام بالتصميم والتخفيضات الجوهرية في إجمالي التكاليف Blocher)
 شد at 2002)

إن إتباع أبا من البديلين أو كلاهما معاً، من شأنه أن يؤدي إلي تنفيض تكاليف منتج جديد للسوق أو عند تطوير منتج قديم بغرمض التأثير علي سعره بالسوق مقارنة بأسعار المنافسين.

يرتكز تطبيق أسلوب التكلفة المستهدفة على عدة خطوات، تتضمن ما يلى :

١- تقدير التكانوف المستهدفة، وذلك بخصم الربح المستهدف المنتج من السعر المعان بالسوق. ويتم تحديد الربح المستهدف بذاءً على المتطلبات المالية للشركة والصناعة التي تتنمي إليها. أما سعر البيع المستهدف الحكمه عوامل عديدة من ألهمها : ظروف السوق والمنافسين.

٧- تغفيض تكاليف الإنتاج باستخدام أساوب تطول هندسة القيمة Value Engineering وذلك من خلال تفاعل مجموعة أشكار وخيرات فريق العمل المكلف بتقدم المنتج الجديد أو عند إجراء التطوير المستمر في مواسفات المنتج الحياني، ويما يحقق رخيات المملاء من حيث المواصفات والمسعر- وفي إطار السعي لتخفيض التكاليف المكرة حتى تصل إلي التكافة (Blocher & et al: 2002 and Fessler &.

ولا يجب أن يُفهم أن أسلوب هندسة القيمة - المستخدم ضمن أسلوب التكلفة المستهدفة - بمثابة أسلوب " تقطع التكلفة "، وإنما يمثل أسلوباً لتحليل البدائل المتلحة لمواسفات (وطالفت) وتكاليف المنتج لقلبية رغبات المسلام، والعمل علي استيماد المواصفات ومن ثم التكاليف غير الضرورية من المنتج الجديد أو العالمي، وعَبدأ هندسة القيمة مع تحليل سلماة القمة لأكشطة المنظمة.

ويركز أسلوب هندسة القيمة على عدة أساليب، منها :

(أ) التخليل الرظيفي Pranctional analysis: يُستخدم في فحص الأداء والتكلفة أكل وظيفة أو جزء أساسي للمنتج ومن ثم تحقيق الذوازن بيلهما. ويتم الوصول إلي المستوي العام المرخوب لتحقيق الأداء الكل وظيفة مع الاحتفاظ



بتكاليف كل الوظائف عند مستوي الل من التكلفة المستهدفة. كما يتم لِجراء تحليل السيل بجانب التحليل الوظيفي لتحقيق رغيات العميل ومقارنة ذلك بالتكلفة.

- (ب) تحليل التصميمات Design analysis: بُستخدم بواسطة فريق عمل التصميم وذلك بغرض إعداد عدة تصميمات محتملة المنتج واختيار أفضلها لتحقيق رغبات العميل دون تجاوز الثكلفة المستهدفة.
- (ح.) جداول التكافة Cost tables نستخدم في تخفوض التكافة. وهي تتطلب توافر قاصدة بيانات عن مسببات التكافة بالمنظمة. وتُستخدم في المنظمات التي تضمع أجزاه مختلفة الحجم من ذات التصميم، وذلك بخرض قياس الغروق في تكلف الأجزاه المختلفة من تلك الأمواع.

٧- التغفيض الإضافي للتكاليف بإجراء التطوير المستمر (أسلوب-Costing) وذلك بهدف تخفيض التكاليف عن طريق تطوير طرق التصنيع الحديثة كنظم التصنيع المرن واستخدام أساليب الإدارة الحديثة مثل: الرقابة التضغيلية وإدارة الجودة الكلية (الشاملة). (: Raj 2002; Pylkas & et al: 2002 and Fessler & Fisher:

وقد لأهي تطبيق أسلوب التكلفة المستهدفة في بيئة 
إلا أن بعض نتائج للدراسات أشارا واجهاحاً على نطاق واسع، 
إلا أن بعض نتائج للدراسات أشارات إلى الصمعوبات التي 
واجهت بعض الشركات التي تعليق التكلفة المستهدفة. فقد 
الوضحت دراسة (2005) Sweson أن أعلب تلك 
الشركات لم تتبع كل المعتقدات الخاسمة بالتكلفة المستهدفة 
الوتحددة في الكتابات المنشورة أو أشي تستخدم المحدد من 
ادواتها الأساسية الشائمة المعطبةة بالشركات الدابائية. كما 
واجهت العزيد منها بعض المشكلات بفي تطبيق الأدواسة، 
كانتصميم من أجل التكلفة أو من أجل التصنيع. وقد خلصت 
المستقدات التي تدعم متطابات التكلفة المستهدفة — تتمثل في 
المستقدات التي تدعم متطابات التكلفة المستهدفة — تتمثل في 
المستقدات التي تدعم متطابات التكلفة المستهدفة — تتمثل في 
المستقدات التي تدعم متطابات التكلفة المستهدفة — تتمثل في 
مقاييس الأداء – إدارة المشروع.

إن مشكلات تطبيق أسلوب التكلفة المستهدفة قد ينجم عن عدم الالتزام بتطبيق كافة ركاتزها، بالإضافة إلى

اختلاف بيئة التطبيق وتأهيل المسئولين والمنفذين لها. حيث يمكن تحديد سبل العلاج الممكنة لتلك المشكلات بعد تشخيصها بدقة في إطار إدارة النكلفة.

ويمكن الأسلوب التكلفة المستهدفة المساهمة في نرشيد التكاليف والأنشطة بالتحقق من عدم تخطى التكاليف المستهدفة في كافة مراحل الحصول علي المنتج وتقديمه السوق ومن ثم تحديد الأنشطة اللازمة والتكاليف المرتبطة بها وإجراء المقارنات في كل حالة بالسعر المحدد والجودة المطاوبة.

المعارف في من خمه بالشعر المحمد والجودة المعارب. (٣-١) دور إدارة القيمة في ترشيد التكاليف والأنشطة

تسعي منظمات الأعمال إلي تحقيق القيمة لأصحاب المصلحة بالاستخدام الأمثل للموارد المتاحة والمحافظة عليها وتتمزيها، بالإضافة إلى الحصول على المنتج المحدد على أساس التكاليف المستهدفة، وتهتم إدارة القيمة بترضيح كيفية تحقيق ألفضل قيمة للمنتجات أو الخدمات بشرط استمرار تحقيق الهدف، كما أنها تمثل أسلوباً متميزاً لزيادة قيمة المنتج أو الخدمة يتخفيض تكاليف إنتاجها أو أي تكاليف أخري (Fong & et al : 2001).

وقد أوضع (1998) Grunndy أهم سمات نظام القيمة بالمنظمة فيما يلي :

- ۱-الاهتمام بالعميل كنقطة بداية: فالقيمة هي السعر الذي يدفعه العميل، وهو ما يقابل قيمة الاستعمال. وتعتمد قيمة الاستعمال علي المفتح كامتداد المأتشطة المحققة للقيمة في إطار قيمة المنظمة.
- ٧-الافتدام بالمحفزات وعوامل القصحيح التي توجه الليمة للعميل: حيث تكون الأنشطة بمثابة تحفيز للعملاء والانفتاح عليهم. بالإضافة إلى تلبية احتياجات ورغبات للعملاء وتطلعاتهم.
- ٣- تحقيق القيمة بمثابة عملية غير خطية: حيث لا تحقق الموارد القيمة بالطريقة الخطية المثالية.
- ٤- تحقيق القيمة لا يعني بالضرورة استحواذ القيمة: حيث لا يُشترط أن يستويان (القحقيق والاستحواذ) من الناحية النظرية.
- حاجة نظم القيمة إلي التحرر: حيث تميل العوامل المحفزة
   كي تصبح أنشطة مصححة مع مرور الزمن بوجه عام.

ويحدث هذا التحرر في ظل العناضة ومؤثرات المحاكاة. ويؤدي ذلك إلى تُحقِق القيمة عبر أنشطة المغظمة. وقد يشمل تحرير القيمة الأنشطة غير الناجحة التي تقدم أدني محقر مترقع وإعادة التفكير المستمر في الأنشطة المصححة من أبيل تتلوذها بأدني نكافة.

قد يبدو أن ثمة تعارض بين تعقيق القيمة الأصحاب رأس المال وبين تحقيقها للعملاء. يستدعي تحديد المواصفات والتكليف والسعر المستهدف للمنتج، بما يحقق رغبات المسلاء، بذل المزيد من الجهرد والتضحيات من خلال الأنشطة المختلفة بالمنظمة لمواكبة المناقسين. ولما من شأن نلك تحقيق العائد المرضى لرأس المال المستثمر؛ فالقيمة المسلمة للعملاء بمثابة إضافة اقيمة المنظمة.

# (١-٤) تحليل سلسلة القيمة وتصنيف الأنشطة

(١-١-٤) تحليل سلملة القيمة

تهدف سلسلة القومة إلى تحديد مجموعة الأنشطة التي تؤدي إلى تحقيق قيمة شاملة المنظمة، وذلك من خلال خدمة المميل وتحقيق رخباته عدد اختياره منتج المنظمة ومن ثم يمكن قياس تكاليف دورة حياة المنتج عبر تلك الأنشطة وبالتالي الحكم على المركز التنافسي للمنظمة.

يُعرف (1989) Shank (1989 عن التقيمة، بأنها مجموعة الأنشطة المترابطة المسئولة عن تحقيق القهمة من بداية الحصول علي المواد الغام من الموردين وحتى نهاية تسليم المعنول النهائي. كما يُعرفها (Blocher & et al (2002) بأنها أداة تحليل استراتيجي تُستخدم لهيم أفضل من أجل تحقيق الميزة التنافسية للمنظمة. وكذلك لتحديد مدى (يادة القيمة للمبل أو تخفيض التكانيف وفهم الملائفة مع الأخرين.

يمكن استخدم تحليل القيمة من أجل التحقق أن كل أنشطة المنظمة تتجه نحو القيمة التي تستهدف تحقيقها، والتي علي أساسها يُقسل السيل منتج إحدى المنظمات عن غيرها من المنافسين، وتتمك تك القيمة إما في السعر الأقل أو المنافع الإضافية التي تجعل المعيل علي استحداد الدفع المزيد واستعرار الانتماء لتلك المنتجات.

يركز تحليل سلسلة القيمة علي الأنشطة ذات الصلة وتحليل علاقاتها الإستراتيجية بالأنشطة الداخلية والخارجية،

حيث يجب أن تضيف كل علاقة في السلسلة قيمة. وتتضمن سلسلة القيمة مجموعة من الأنشطة، وذلك على النحو التالي: - مجموعة الأنشطة داخل المنظمة: تعكس انشطة التعامل

مع المنتج من بداية الفكرة وحتى نقطة التسليم للعميل
 النهائي وخدمة ما بعد البيح.

مجموعة الأنشطة خارج المنظمة: تعكس أنشطة التعامل
 مع الموردين والعملاء، سواء قبل أو بعد الإنتاج.

ولا تكتمل سلسلة القيمة إلا بدمج مجموعة الأنشطة -الداخاية والخارجية -- معا يؤدي إلي اتساع مجال قباس
تكاليف دورة حياة المنتج "Life-Cycle-Costing ومن ثم
عدم اقتصار قياس التكاليف علي الأشطة الداخلية فحصب.

ويفيد تحليل سلملة القبمة في مساعدة الإدارة التحديد القبم والتكاليف التي تتضمنها (كمسبيك التكاليف) (Innes: 1999) ولمل ذلك يزيد الاهتمام بالتكاليف التي تحقق القبمة النائجة عن بيع المنتج للمعرل النهائي بما يساعد الإدارة في الحكم علي المركز التنافسي للمنظمة وتحديد نقاط القوة أو الضبف في ملسلة الشاط، وبالتلي دعم عناصر الميزة التنافسية، بالإضافة إلي فرص إضافة القيمة الأصحاب المصلحة (خاصة المملاء) و/أو تنفيض التكاليف عند تقديم المنتج.

نتضمن خطوات تحليل سلملة القيمة ما يلى :

 ١- تحديد الأنشطة بسلسلة القيمة ومجموعاتها الرئيسية والأطراف ذات الصلة.

 ٢- تحديد مسبب/مسببات التكلفة للأنشطة التي تضيف قيمة والعلاقات داخل سلسلة القيمة.

٣- تخصيص التكاليف على الأنشطة.

يُعد تحاول مطبئة القيمة مجالاً هلماً من أجل تحديد المركز التنافسية المنظمة وسبل تحقيق المزايا التنافسية ومن ثم يمكن التركيز علي الأنشطة ذات العلاقة الوثيقة للحصول علي المنتج بإضافة القيمة - دون إسراف أو تكرار في التكليف أو الأنشطة - من وجهة نظر الإدارة أو العملاء المرتقيين. كما يساهم في إعداد تقديرات تكاليف الأنشطة الانزمة لإجراء الإضافة أو التحسينات المنتج لتلبية رخبات

ومتطلبات العملاء.

(٢-٢-٤) تصنيف الأنشطة

لقد تطور تطبيق أسلوب المحاسبة على أساس التشاط (Activity- Based Costing)إلي استخدام أسلوب الإدارة علي أساس النشاط (Activity- Based Management) بما يخدم منظمات الأعسال في مجالات عديدة، كتطوير المعليات وتخفيض التكافيف واتخاذ القرارات. ويتطلب تطبيق أسلوب الإدارة على أساس النشاط ضرورة التمييز بين نوعين رئيسين من الأنشطة:

- الأنشطة التي تُضيف قيمة: تمثل الأنشطة التي تُضيف أو تزيد من قيمة النشاط ذاته ومن ثم تُضيف قيمة المنتج
   تيماً لذلك.
- ب الأشطة التي لا تُضيف قيمة : تمثل الأنشطة التي لا تزيد من قيمة الشاطة التي لا تزيد من قيمة الشاطة التي لا تزيد لذلك. (Jiambalvo: 2001 and Blocher & et al : 2002) لذلك. (Jiambalvo: 2001 and Blocher & et al : 2002) لقد تقوعت الآراء بشأن ماهية التيمة التي يضيفها أو لا Hergert & Morris (1989) يضيفها ألموزة المتنافط، حيث وصف (1989) المشاط الذي لديه تأثير كبير علي المنافط الذي لديه تأثير كبير علي الميزة التنافسية، وذلك إذا كان الاحتمال للكبير أن يُخفض التراء بشأن المنافط الذي لا تضيف من الأشطة، أو الاتفاق علي بعض سمات كلا الدومين من الأشطة، أو الاتفاق علي أهمية استعاد الأشطة التي لا تضيف قيمة.

فمن أهم سمات الأنشطة التي تضيف قيمة، أنها تساهم في غليبة احتياجات العميل وزيادة رغيته نحو المنتج، وكذلك تحقيق الخطط التنظيمية. ويعني ذلك زيادة قيمة المنتج لدي العملاء، متضمنة العوارد المستخدمة والتكاليف ذات الصلة التي يكون العملاء على استحداد لدفع مقابلها. ومن أمثلة الأنشطة التي تضيف قيمة:

- نشاط الإنتاج: التصميم الهندسي، التشغيل الألي
   والتشغيل بواسطة عمال الإنتاج، التجميع، التعبئة
- نشاط الخدمات: إجراء عماية جراحية، البحث القانوني
   لمشكلة قضائية، خدمة تسليم عبوات المنتج.

(Docters & et al : 2004; Arthur & B. John : 2003) and (Weygandt & et al : 2002) ومن أهم سمات الأنشطة التي لا تضيف قيمة : أنها التي

لا تضيف رخية في المنتج، كما أنها تُضيف تكلفاً أو نزريد الزمن لتلفيذ المنتج بدون زيادة قيمته بالسوق ومن ثم لهي لا تُضيف قيمة للمعول أو للتقطيم. وقد ذكر 2003 Cokins() أهم مملت الأنشطة التي تضيف قيمة

أقل، بأنها الني:

 ١- يمكن أن تُستبعد بدون التأثير على الشكل، الدقة، وطبيعة المنتج.

- ٢- تظهر مع بداية كلمة " الإعادة " مثل : إعادة العمل أو المنتجات (المرتجعة).
  - ٣- تنتج عن الفقد (الضياع) والقيمة غير المضافة للمنتج.
     ٤- تُنفذ نتيجة حدم الفعالية أو الأخطاء في تدفق التشغيل.
- تكررت في قسم أخر أو نتيجة خطوات غير ضرورية
   مضافة للعمل.
  - ٦- تُتَفَدُ نَتِيجَة للرقابة (للمتابعة) ومشكلات الجودة.
- ٧- تشأ نتيجة لتنفيذ مخرجات غير ضرورية أو غير متوقعة.

ومن أمثلة الأنشطة التي لا تُضيف قيمة : Weygandt) & et al : 2002 and Blocher & et al : 2002)

- et al : 2002) & et al : 2002) & et al : 2002) . شاط الإنتج : التخزين، الإعداد، النقل الداخلي، الإنتظار، الإصلاحات، القمص.
- نشاط افخدمات : تدوين المواعيد، الإستقبال، مسك الدفاتر.
  وطالعا استطاعت الإدارة تحديد أهم مسمات الأنشطة التي
  لا تُضوف قيمة في ملسلة القيمة فإنه يمكنها تجنب
  استنزاف العموارد المتاحة ومن ثم إبنا تقادي أو خاص
  تكافيها دون التأثير علي جودة المنتج أو رغية المميل
  Jiambalvo · Blocher & et al (2002) عتبار مقابل هذه الأنشطة ضمن النفقات العامة
  بالمنظمة ومن ثم وقصل استحادها.

تستدعي عملية استيماد الأشطة التي لا تُضيف قيمة ضرورة تحديد وتطيل محركات تكاليفها وتأثيرها النهائي علي المنتج، وذلك بما يساهم في دراسة مجالات خفض أو استيماد بعض أو كل تلك المحركات دون التأثير علي القيمة المتوقعة المنتج أو رغبة العميل نحوه. لذا، تترجد أهمية لاختيار الأراء بشأن استيماد الأنشطة التي لا تضيف قيمة



واعتبار نفقائها ضمن النفقات العامة.

إن تطبيق سعات الأنشطة الذي لا تُضيف قيمة بسلسلة لقيمة ومن ثم تحديد محركات (مسببات) تكاليفها ودراسة مجالات تغفيضيا أو استبعادها سوف يتطلب دراسة وتحليل كافة الأثار المادية على المنتج، بالإضافة الأثار المعلوية (السلوكية) ذات المسلة بالمسئولين عن تلك الأنشطة، وكذلك المحصلة النهائية الذي قد تترتب علي إعادة هوكلة مراكز المسئولية. وذلك علي الرغم من أن تحديد الأنشطة الذي لا تُضيف قيمة ليس موضحاً حالياً بالمراجع أو حزم برامج الحاسب الاكتروني (Baker: 2002).

إن التركيز علي استبعاد الأشطة التي لا تضيف قيمة أصبح يمثل بورة الاهتماء من البلحثين ومنظمات الأعمال التي تعلقيته، وذلك كلفطة المطلاق نحو قطع / تخفيض / احتواء التكليف في إلمال التعلول بشأن مدين نجاح المعاولات التخفيض أو قطع التكاليف نتيجة استبعاد الانشطة التي لا تضيف قيمة، بالإضافة إلى مدي إمكانية إصد هيكل تصحيصي للأشطة والتكليف ذلت العملة يشم بالمرونة للاستجابة لأي تغيرات - دلخلية أن خارجية - قد تور على المركز التقافي المنظمة. فمن غير المتصبور أن يون الهدف مجرد استخدام الأماليب المضرفة والإدارية والإدارية عمل بعض الأشطة - كاستخدام المشابب المحلسية والإدارية عملية جراحية - ولكن يتطلب الأمر دراسة وتطيل كاللة جوانب المشكلة وأثارها السادية والمعرفية.

# القسم الثاتي

# البرنامج المقترح لترشيد التكاليف والأشطة ونتائج التطبيق المتوقعة

# (۱-۱) مقدمة

قد تتخذ الإدارة بعض القرارات من أجل تحسين المبيزة التنافسية إما بتخفيض التكاليف أو استيحاد بعض الأنشطة التي يثبت أنها لا تُضيف قيمة. كما يمكن أن تكون إجراءات تغفيذ تلك القرارات ميسوراً من الناحية النظرية إلا أن نجاح تطبيقها في الجانب العبدائي قد يستدعي مراعاة الجرانب الإدارية والمحفوية للمسئولين بالهيزكل التنظيمي. كما يتطلب الأمر بحث

سيل المشاركة الفعالة اتلك الأوشطة لتحقيق الأهداف الإستراتيجية بما يساهم في ترشيد التكاليف والأنشطة التي لا تُضيف قيمة؛ وحدم التأثير السلبي على جودة المفتح أو الأنشطة الأخرى، بالإضافة إلى التحقق من التأثير النهائي على القيمة المصنافة (المفتح والمنظمة). بالإضافة إلى التحقق من حدم وجود تعارض أو تأثير سلبي لترشيد التكاليف أو الأنشطة على جودة المفتح أو الأنشطة الأخرى.

# (۱-۲) مجالات ترشید التکلیف

تُبذل جهوداً حثيثة من أجل ترشيد التكاليف للاكتراب من الحد الأمثل انتكلفة المنتج حتى يظل في إطار التكلفة المستجدفة. حيث توجد عدة مفاهيم بشأن ترشيد التكاليف تتراوح بين التخفيض والقطع.

#### (۱-۱-۲) مجالات تخفیض التکالیف

تختلف مجالات تخفيض التكليف بغرض تحقيق بعضاً من العزايا التلالهمية وذلك بحسب مرلحل سلملة القيمة بالمنظمة. ويتحتم التغرقة بين مجالين : تخفيض التكلفة أثناء مرحلة التصميم، والتخفيض أثناء مرحلة التصنيع.

- تخفيض التكلفة في مرحلة التصميم : يدخل في إطار استخدام أسلوب التكلفة المستهدفة Target Costing

- تخفيض التكلفة في مرحلة التصنيع : يدخل في إطار استخدام أسلوب Kaizen -Costing أو لحثواء التكلفة

إن الجدير بالذكر، أن نسبة تتراوح بين (٨٠٠-٣٥٥) من تكلفة المنتج تُحدد في مرحلة "تصميم" المنتج ومن ثم تكون محددة قبل القصائيع، ولذلك يجب الذركيز علي إدارة التكلفة أثناء تصدين أو تطوير المنتج وليس أثناء تصنيعه. التكلفة أثناء تصدين أو تطوير المنتج وليس أثناء تصنيعه.

فني حين بيدو أن تخفيض التكلفة في مرحلة التصليع (Kaizzn -Costing) ليس واضحاً بجلاء نظراً التركيز علي التصميدات المستمرة التكليف المنزليدة المنتج في ضوء أسامل المنافسين أو الريحية المخطمة؛ فإن تطبيق التكلفة المستهدفة يكون أكثر سهولة في المراحل المبكرة الدورة عياة المنتج ، حيث يدمن عمد المحامدين الإداريين بتطبيقها لكل من المنتجات المجدية والمحلة (المحولة) (Shank & Fisher: 1999).

نتتوع مجالات تخفيض التكلفة من أجل المساهمة في



إضافة القيمة، لعل من أهمها:

استيماد العمارسات غير العنتجة - تحسين العناف من العراد البشرية العاملة - رقابة تفغيض الوقت - تعظيم الإنتاجية - تطليل دورة حياة العنتج - اقتراح زيادة حياة الأصول - نتبع تكلفة الصيانة. وغير ذلك (Fox: 1995).

وقد تلجأ بعض المنظمات إلى اختيار تعلوذ أبستراتيجية تغفيض التكلف عن طريق اختيار إعادة التوطيق في المناطق منغضنة التكافيف ولكن عند مستويات جودة أقل وقبول بعضاً من درجات المخاطرة، حيث يقطلب الدخول إلي الاقتصاديات منغضنة (أو عديمة) التكافيف ضرورة توالو بعض المنطلبات، مثل : توفر المهارات البشرية – مرونة توانين المعل - جودة البلية الأساسية – الاستقرار السياسي – الإعقامات أو التخفيضات الضريبية على الاستشارات

(Spee & Douw : 2003)

إن تطبيق محاسبة التكلفة المستهدفة الملتجات (الجديدة أو الحالية) قد يساهم في مجالات تخفيض التكاليف في مراحل مبكرة من التصميم والتصنيع، كما أن استخدام أسلوب مبكرة من التصميم والتصنيع، كما أن استخدام أسلوب المبترز من التغفيضات في التكاليف بإجراء عمليات التصبين ويتطلب الأمر دعم نشاط البحوث والتطوير وتشجيع المبترزات الغردية والتعاون بين كافة المتخصصين في تلك المبترات الغردية والتعاون بين كافة المتخصصين في تلك مراحل تصميم وتصنيع المبتج عبر سلسلة القيمة في إطار مصور ، كتربع أو تطوير أو تبسيط وظافف المنتج عدة صور ، كتربع أو تطوير أو تبسيط وظافف المنتج عدة أصر مبترا ، وذلك من مواد أقل معردة أو معردة أو معردة أو معردة أو معرد البيع.

تُحد مجالات قطع التكالوف أحد أساليب ترشيد التكاليف التي قد تتياها الإدارة. ويوجد اعتقاد مائد أن استخدام أسلوب هندسة القيمة (V E) يؤدي إلى قطع التكاليف في التخليق العملي، إلا أن العديد من الدراسات أقادت بصموية

تأكيد ذلك الاعتقاد.

ولا يمكن اعتبار هندسة القيمة مجرد تجميع عشواتي لأفكار عديدة أو تجميع من لجل قطع مجموع التكاليف ولكنها بمثابة بناء برتكز على روح الغريق والأجل القصير، وتركز على التكاليف، الجداول، وأغلب المحركات الهامة. ففي إطار هندسة القيمة يتم استبعاد الأشياء غير الضرورية، والتي تنتج عن اكتشاف الطريق الأفضل لتنفيذ الأهداف الهامة. لذا، فإنه يتم استخدام هندسة القيمة من أجل: التشغيل، تحسين الجودة، إرضاء العميل، توفير الوقت، تخفيض التكاليف، (يبادة الإبرادات (2002: [pa]). لذلك يرى Sperling إلى استدلال مزيف بشان قطم العليه تلاوطيفي لهندسة القيمة يؤدي

وقد تم تطبيق أسلوب قطع التكاليف في بعض المنظمات في إطار جهود خفض التكاليف. حيث طبقت مجموعة شركات "كرايسلر" برامج : خفض تكاليف التوريد بالإثناق والتعاون مع الموردين، إعادة الهيكلة للمواد والتكاليف، إدارة الإيرادات، استراتوجيف الإنتاج.

توجد علاقة وثيقة بين قطع وتخفيض التكاليف وبرامج التكلفة المستهدفة – كيدف استراتيجي – حيث أن قطع التكلفة بمثابة محصطة تحسين التكلفة مما يعني تخفيض التكلفة المستهدفة. وتأخذ أشكال تخفيض إجمالي التكاليف الفعلية ما يلي:

 ١- تخفيض عوامل عدم الفعائية التي يمكن تجنبها (تداشيها)، ويعكس أسلوب قطع التكلفة.

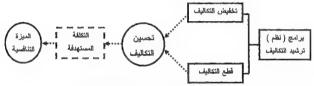
٢- تغفرض عوامل عدم الفعالية الذي لا يمكن تجنبها (تحاشيها)، ويتم بإعادة تصميم المنتج أو إعادة هيكلة نتغفل الإنتاج بصفة ضرورية. إلا أن إعادة التصميم أو إعادة الهيكلة عادة ما نتطلب تغييرات في الاستراتيجيات الأساسية، مثال ذلك : تغيير شكل المنتج من أجل إمكنية شحفه أو تسويقه بصورة مختلفة أو الاعتماد على نظام التصنيع المرن. [لا أن تطبيتات قطع التكاليف لا تعتمد على هذه التغييرات الإستراتيجية وإذا اعتمدت عليها فسوف تكون أخذت في الصعبان تحسين التكاليف.



يبدو أن قطع التكاليف أو نقلها (تحويلها) مجرد محاولات لتحسين التكاليف. و نُعد نظم (تحويلها) مجرد محاولات لتحسين التكاليف. و نُعد نظم الشراء الغوري (Just In Time)، و المحاسبة على أساس تكلفة النشاط (A B C) مثالين لنظم تحسين التكاليف المقترحة(Bayou & Reinstein: 1998).

يُدد التوصل إلى التكلفة المستهدفة - كهدف استراتيجي 
- خطوة هامة التحقيق الميزة التتافسية، وتسمى الإدارة 
لتخفيض التكاليف ذات الصلة بالمنتج بتطبيق بعض الأسليب 
في اشتطة الإنتاج والتسويق ، مثال ذلك : إعادة التفاوض مع 
موردي المواد الخام وقطع الغيار بشأن المقود المستقبلية من 
حيث : الجودة ، الأسعار ، شروط ونفعات السداد ، توقيتات

وشروط التسليم؛ ترشيد تكاليف الشحن والمداولة والاقتمام الداخلي؛ مراقبة ساعات العمل البشري والأثني والاهتمام بنوعية برامج الصديلة وتدريب المسالة – الإنتاجية والتسويقية – وتطوير خدمات ما بعد البيع، والتي يجب أن ترتكز جميعها علي برامج مخططة لتحسين التكاليف. فإذا نجحت الإدارة في تطبيق – بعض أو كل – تلك الأساليب قد تكون قطعت شوطاً كبيراً في اتجاه قطع التكاليف وتركيز فورة حياة تكاليف المنتج ومن ثم تخفوض تكاليف. لذا، تُحد مجالات قطع التكاليف بمثابة جزء في سلسلة الأساليب التي تبغي الوصول إلى التكافة المستهدفة.



شكل (١) - يوضح أساليب ترشيد التكاليف لتحقيق التكلفة المستهدفة

إن اتخاذ قرار الإدارة بترشيد التكاليف بعرض تحقيق التكافة المستهدفة، من خلال تخطيط وتغفيض التكففة، يجب أن التكافة باستخدام أساليب قطع وتخفيض التكففة، يجب أن يرتبط بمدي إمكانية السيطرة علي عناصر تكاليف المنتج. حيث بجب التعرفة بين التكانيف التي يمكن وقلبتها في المدى القصير، وبين التكانيف التي لا يمكن وقلبتها في المدى القصير، وبين التكانيف التي لا يمكن وقلبتها في المدى القصير، وبين التكانيف التي لا يمكن وقلبتها للمحالية برامج تحسين التكافة لها مدي غير المرار الأجل.

# (٢-٢) مجالات ترشيد الأشطة (التي لا تُضيف قيمة)

تُبذل جهوداً عديدة من أجل ترشيد الأنشطة – بسفة خاصة تلك الذي تقسم بأنها لا تُضيف الهمة المملاء أو المنظمة – والتي تقع ضمن أنشطة ملسلة القهمة. ومن البديهي أن استبعاد الأنشطة من شأته أن يرفر أو يُخلص في إجمالي التكاليف ومن ثم لا يكون المنتج أي نصيب منها،

وبما يدمكس ليجابأ علي التكلفة المستهدفة.

قد رُستَد أنه يمكن استيماد الأنشطة التي لا تُضيف قيمة بصفة عامة، إلا أنه لا يمكن استيماد تلك الأنشطة بالكامل (Weygandt & et al: 2002) . ويرى: (Woygandt & et al: 2002) . ويرى: 2002) أنه توجد عدة وسائل لاستيماد الأنشطة التي لا تُضيف قيمة، منها:

 ١- دعم المديرين المستولين عن إدارة الأنشطة التي لا تُضيف قيمة،

٢- توفير المعلومات الكافية عن تلك الأنشطة،

٦- مكافأة المديرين الذين يستبحون تلك الأنشطة.

ويجب ألا يتوقف الأمر عند تحديد الوسائل لاستبعاد الانشطة التي لا تُصنيف قيمة وإنما يتطلب الأمر البحث عن سيل تطبيقها. وتوجد في هذا الصدد بعض الدراسات التطبيقية، حيث قامت شركة Daton Technologies بدراسة للتعبيز بين الأنشطة التي تُصنيف أو التي لا تُصنيف قيمة



باستخدام خمسة أسئلة، كالتالي : (Blocher & et al : 2002)

١- هل يُضيف النشاط قيمة للعميل الخارجي ؟
 ٢- هل يُحقق النشاط قواعد العمل بالمنظمة ؟

٣- هل يرتبط النشاط بأعمال المنظمة ؟

٤ - هل يُضيف النشاط قيمة للعاملين بالمنظمة ؟
 ٥ - هل يُعد ناتج النشاط فاقداً (تاقناً) ؟

وقد قامت الشركة بتصنيف الإجابات على النحو التالى :

- حالة الإجابة عن السؤالين الأولين "بالإيجاب": يعني أن
   الأنشطة تضيف قيمة.
- حالة الإجابة عن الأسئلة الثلاثة الأخيرة "بالإيجاب": يعني
   أن الأنشطة لا تُضيف قيمة.
- تحاول الشركة استبعاد أي نشاط تكون الإجابة عده "بالإيجاب" في السؤال الخامس.
- تحاول الشركة تطوير أو تصيين النشاط أو تخفيض تكراره
   في حالة الإجابة "بالإيجاب" عن السؤالين الرابع والخامس.
   بجب على الإدارة دراسة وإجراء المراجعة المستمرة

يجب على الإدارة دراسة وإجراء المراجعة المستمرة لمجرعة الأنشطة بسلطة القومة، والتحقق من مدى انطباق سعمات الأنشطة التي بلا تُضيف قومة على بحضها ومن ثم التخاذ القرارات بشأنها؛ إما بترشيدها ودعمها أو استيمادها وقواب التأثير النهائي على القومة المضافة المنظمة، وقد يتم ترشيد الأنشطة التي لا تُضيف قيمة باستيماد بعمن تكاليفها أو مراجعة محركات / مسببات التكافيف ذات الملاققة، وكذلك نسب الاستفادة من الأعباء الإضعافية، أو إعادة هوكلة نشاطها والمامين فيها ويما رضيف القومة المنظمة. لذا، يتراوح مدي ترشيد الأنشطة بين مجالات تصمين أداقها و وجنب الإسراف أو تكرفرها وبين مجالات استيماد بعضها، ودون التأثير أو تكرفرها وبين مجالات استيماد بعضها، ودون التأثير السليم خاناة الإدارة المستهيف، ودون التأثير السليم خاناة الأدادة المستهيف،

وتمثل البيانات حجر الزاوية لبناء مجالات ترشيد الأمسطة. بالنسبة للبيانات الداخلية، فإنه يتم الحصول عليها من السجلات المسافية واللهنية والاستبيان من المسافين والمسئولين فيما يخمص الأنشطة القائمة أو المطلوبة للخطط المحددة؛ مع التأكيد علي أهمية علاج بحض الجوائب لذات المحددة؛ مع التأكيد علي أهمية علاج بحض الجوائب التاريخية المائير الساوكي من جانب العلصر البشرى بالمنظمة، أما أو التأثير الساوكي من جانب العلصر البشرى بالمنظمة، أما

بالندبة البيانات الخارجية، فإن مصدرها الرئيسي يكون من واقع الإجابات على الاستغسارات والاستيبانات الموجهة لعينات من العملاء والموزعين بالسوق؛ مع مراعاة نوعية وثقافات الأشخاص التي تشملهم العينات، ومن ثم تطبل الأراء والمقترحات بشأن الأنشطة أو الوظائف ذات المسلة بمنتجات المنظمة المتاحة، ويتعين أن تدرس الإدارة كافة البيانات التي حصلت عليها من كافة المصادر والتحقق أنها غلى بأخراض ترشيد الانشطة من أجل زيادة القيمة المضافة غلى بأخراد من ثم المنظمة.

تُعد مجالات ترشيد الأنشطة عملية إدارية مستمرة، بحيث يتم إجراء الدراسات المتكاملة في فترات دورية منتالية من أجل مراجعة الأنشطة بسلسلة القيسة للمنتج، بالإضافة إلى دراسة وضع الأنشطة القائمة وكفاءتها في تحقيق القيمة المضافة؛ وكذلك الآثار المتوقعة على مراكز المسئولية التي تمكن ذلك الأنشطة من حيث نطاق الموارد المتلحة وحدود المسئوليات الملقاة على عائق المديرين المسئولين عنها، وأساليب المحاسبة عن الأداء.

# (۲–۲) البرنامج المقترح لترشيد التكليف والأشطة بسلسلة القيمة

من أجل الاستفادة القصوى من الموارد والإمكانات المتاهة وتعظيم المائد من استخدامها لتحقيق الأهداف الإستراتيجية فإنه يتعين تلفيذ برنامج محدد بالثماون بين كافة مسئولي الأشطة بالمنظمة من أجل ترشيد التكافيف والأشطة وتحقيق أهدافها الإستراتيجية. وفيما يلي المجالات المقترحة لترشيد التكافيف والأشطة:

أولاً: المجالات المقترحة لترشيد التكاليف

ا- لختيار محركات (مسببات) التكلفة المناسبة لطبيعة كل لفاط : وذلك بدراسة علاقة المسببية بين التكاليف والأنشطة، بالإضافة إلي فحصمها وإعادة النظر فيها كل فترة. وقد رُستخدم محرك نشاط محدد لتخصيص التكاليف عليه، والذي قد يرتكز علي أساس استخدام عدد مرات النشاط الفعلية (التكرار) أو زمن تليز الأنشطة (الكثافة)، كما قد رُستخدم محرك وحيد لتخصيص التكاليف لأكثر من نشاط واحد، في حين

- يمكن استخدام أكثر من محرك واحد التخصيص التكاليف علي النشاط (Backer: 2002). وقد أشارت دراسة (Troutt & et al : 2000) في صناعة النقل الجوي أن محركين أو أكثر تحرك أغلب أوعية التكاليف.
- التخطيط والإعداد الدقيق لتكاليف الأنشطة بسلسلة القيمة المنتج، بالإضافة إلى مراعاة أي تغيرات قد تحدث نتيجة التطوير المستمر (باستخدام أسلوب (Costing الستعين المستمر في مواصفات أو وظائف المنتج التصغيق رغيات العملاء، وبين التخفيض الذي قد يحدث في التكاليف. كما يجب الاهتمام باستخدام أساليب زيادة مستوي جودة المنتج وبما يؤدي إلى تخفيض تكاليف خدمات ما بعد البيع وفترة ضمان المنتج وبما يؤدي إلى تخفيض تكاليف خدمات ما بعد البيع وفترة ضمان المنتج وبما ينحكن ليجاباً على دورة حياة تكاليف المنتج.
- ٣- إعداد وتنفيذ برامج تحسين تكاليف الأنشطة من لجل تخفيضها للوصول إلي التكلفة المستهدفة وتحقيق الميزة التنافسية المنشودة، بالإضافة إلي تطبيق الإجراءات أو تطويرها بما يساهم في قطع بعض التكاليف والممل على مشكلات التطبيق، مع مراعاة التقرقة بين التكاليف التي يلا يمكن رقابتها.
- ثانياً: المجالات المقترحة للترشيد الإشططة التي تُضيف قيمة 1- إعداد وتوثيق سلسلة القيمة لكل منتج بالمنظمة، بالإضافة إلى المراجعة المستمرة للأنشطة للتحقق من كلايتها الرصول إلى المنتج المستهدف، والتأكد من عدم تكرار النشاط الواحد بالسلسلة. كما يتعين قياس الأممية النسبية لكل نشاط بالنسبة لمجموع الأنشطة.
- ٣- مراجعة وتحليل البيانات الخاصة بآراه المشاركين عن أشطة المنتج العملاء / العاملين والممنولين حيث يركد Baker ) ألم من أجل تحديد عما إذا كانت الأنشطة ذات قيمة حقيقية، وكيف تكون ذات قيمة هو سؤال المعيل ذاته، وذلك من خلال الخطوات التالية:
- رأ) يتم مخاطبة كافة المديرين المستويات الإدارية المختلفة لتكثيف جهودهم من أجل مكابعة عمليات التشغيل بغرض فصل (عزل) الأنشطة التي

- لا تُضيف قيمة، وذلك من منظور العملاء. ثم يتم إعادة التفكير من أجل تنفيذ إعادة هندسة التشنول خلال (٣-٤ أيام) بحيث يكونون علي استعداد للنقاش الموضوعي مع العملاء فيما يذمن الشركة.
- (ب) يتم مذاقشة عملاء الشركة حسب الخطوات التالية :
- (١) استبعاد أستلة الأنشطة الذي لا تُضيف قيمة، كالمذكورة بالدراجع – مثل: إعادة الترتيب بالمصلح – الحركة الطبيعية المخزون. وذلك بعيداً عن حدوث تقيم من جانب العملاء لهذه الأنشطة، أما الأنشطة المتقبقة، فيجب أن تكون ذلك التي يُعتقد أنها تمثل قيمة المعلاه.
- (٢) تجميع تلك الأنشطة في مجموعات والعمل بقاعدة الاهتمام بالعميل customer orientation في هذا الإطار، ويجب أن يكون تركيز هذه المجموعات إما علي أساس العملاء أو المنتجات.
- (٣) عرض تلك الأنشطة على العملاء، وسؤالهم عما إذا
   كان كل منها يُعطى المنتج قيمة أكثر ؟

كما يتم استيان وجهة نظر العملاء، وذلك بتصميم استمارة استييان للسلاه التحقق من الأنشطة الهامة من وجهة نظرهم من خلال إجاباتهم، ثم ترتيب الأنشطة من الأكثر أهمية (قيمة) إلى الأقل أهمية (قيمة). وقد يعتقد بمعض المسلاء بأهمية بمعض الأنشطة عن غيرها، إلا أن الترتيب والتغذية للمكسية الفعلية (اللفظية) سوف توضح ذلك. وتكمن أهمية التغذية للمكسية مع للمسلاء في إيضاء قنولت الإتصال معهم. إن تقدير أهمية (قيمة) الأنشطة لا يمكن أن يكون ثابتاً

إن المشاركة الحقيقية والفعالة من جانب العملاء والعاملين بالعنظمة من شأله أن يُحضد لتخاذ القرارات لاستيماد الأنشطة الأقل أهبية (قيمة) من وجهة نظرهم ويما يماهم في ترقيب الأنشطة من الأقل أهبية إلى الأكثر أهبية. كما أن المتابمة المستمرة المُنشطة وتكاليفها وتحليل نتائج الاستيبانات والاستمالم الشفوي سوف يساعد في التوصل إلى الأنشطة الفعالة التي تضيف قيمة المعيل والعنظمة، وتلك التي يمكن تطويرها المشاركة القعالة مع أنشطة معاملة



القية. ونظل أهمية التحري عن مصداقية المشاركة عند الاستيان من المملاه والعاملين، بالإضافة إلى استخدام أساليب تحليل البيانات المناسبة.

بْالنَّأْ: مجالات تطوير الأنشطة التي لا تُضيف قيمة

يتم إجراء الدراسات الفنية والمائية للأنشطة التي لا تُصنيف قيمة بغرض تحديد علاقتها بالإنشطة الأخرى والآثار - الفنية والمائية – التي تترتب على ذلك. بالإضافة إلى إعداد دراسات متنوعة لتفعيل تلك الأنشطة وإجراء التجارب باقي أنشطة ملسلة للقيمة من عدمه. فإذا كان يمكن للإدارة تحديد نقاط الضعف للأنشطة التي لا تُصنيف أتيمة وعلاجها - من الجوانب الإدارية أو التضايلية أو التجهيزات المساعدة أو العمالة – فإنه يجب التحقق من مدى تأثيرها الإجابي على التومة المصافة في مقابل الأعباء الإضافية المحتملة.

كما يتعين إجراء تلك الدراسات - بشكل متكامل - براسطة مجموعات عمل من عدة تخصصات بالمنظمة، بحيث يتوافر لها الإمكانات اللازمة لتجميع البيانات من كالحة المصادر ومن ثم تحليلها وتوظيفها عند إجراء الدراسات والتجارب المطلوبة من أجل تحقيق التكلفة المستهدفة - للمنتج الجديد أو الحالي - وذلك في إبدار الأعداف الإدارة الإستراتيجية للمنظمة.

ويوضح الشكل رقم (٢) خريطة التدفق للمجالات المتاحة لترشيد الأنشطة بمنسلة القيمة بمنظمات الأعمال.

 (٢ - ٤) الآثار المترتبة على ترشيد التكاليف والأشطة ملاسة

يقع علي عائق الإدارة عبه متلبة وقياس الأثار التي قد تترتب علي تخفوض التكاليف أو استيماد بعض الأشطة يسلسله القيمة المنتج ومن ثم تنديم التوصيات اللازمة الدعم برامج ترشيدها. كما يجب أن تتفاعل إدارة المنظمة مع احتياجات ومتطلبات المسلاء والاستجابة التغيرات في سمات سوق المنافسة من أجل تحقيق أهدائها وبيان أثار ذلك على كافة التكاليف والأنشطة المرتبطة بإنتاج وتسويق المنتج.

ويُحد الجانب السلوكي - في إطار التنظيم الإداري -بالمنظمة أكثر المتغيرات التي يجب دراسة أثارها عند التخاذ

قرارات ترشيد التكاليف والأشطة، بالإضافة في دراسة الجوانب الأخرى ذات الصلة - الفنية والمالية - كتصميم وتشغيل المنتج، رقابة الجودة، وتعدير تكاليف دورة حياة المنتج، مدمكة استخلاص الالقدامات القدم الدائنة المارات

ويمكن استخلاص الاقتراحات والتوصيات الكفيلة بتطوير البراسج المقترحة الترشيد التكاليف والأنشطة في ضوء نتائج دراسة وتحليل الإثار المترتبة عليها.

(٣ – ٤ – ١) الأثار السلوعية لترغيد التكانيف والأشمطة توجد أهمية للقياس غير السادي (المحنوي) – بجالب القياس المادي ~ لييان الأثار المغربة على قرارات تتغيض للتكانيف أو استيماد بحض الأشمطة، خاصة على المسئولين والعاملين في مجالهما، ومن ثم التأثير اللهائي المتوقع على التيمة المحملة المنظمة.

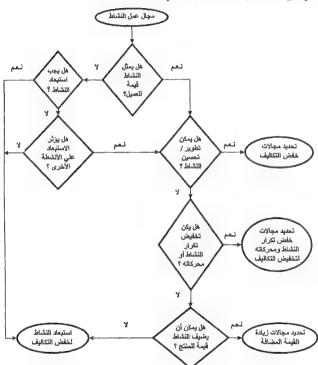
وتبحث الإدارة عن مبل تحفيز المديرين والمسئولين من أجل اتخاذ قرارات ترشيد التكليف والأنشطة وما يرتبط بذلك من اختوار محركات كل نشاط علي حدة، والتي قد نتأثر بالدوافع السلوكية امتخذي تلك القرارات.

من أجل دراسة الجوائب الملوكية ذات المسلة بترشيد التكاليف والأشطة فإنه يتعين تحليل علاقات السبب – الأثر (النتيجة) بين محركات وتكاليف كل نشاط على حدة. فعندما تتسم ذلك العلاقات بالمثالية فإنه يسهل اتخاذ القرارات بشأنها ويحفز المسلوك التنظيمي المرغوب. حيث يرتبط باختيار محركات النشاط وتصميم الأشعاة التي لا تُضيف قيمة بعض الجوائب الإيجابية والسليقة التالية:

- الجائب الإبوجابي للتحفيز الساركي: حيث يُحدد تصميم الأنشطة التي لا تُضيف أيمة ، أي تلك الأنشطة التي ليس لها قيمة أو ثمن من جانب المملاء أو التنظيم — كمفاولة المواد والتخزين —حيث يجب أن تُدعم الجهود المحفزة من أجل تخفيضها أو حذفها.
- الجانب السلبي للتحفيز السلوكي : قد بشعر المديرين المسئولين والمنظنين للأشطة التي لا تُصيف قيمة أنهم معرضون للانتقادات ولحتمال فقد وظاففهم كنتيجة مباشرة للجهود الناجحة لاستيماد بعض الأنشطة. إن ترقع فقد الوظيفة من غير المحتمل أن يُشجع المسئولين للممل في الأشطة التي لا تُصيف قيمة من أجل البحث عن طرق

لتخفيض الحاجة لخدماتهم، كما قد يشعرون بإبصاص أقل الرضاء الرطيقي في حالة تنفيذ الأشطة التي تأخذ في الحسيان إضافة القيمة بطبيعتها (Zohn: 2003). بطبيعة الحال، لا يمكن إخفال الجوانب السلوكية للمسئولين والمناذين عند اتخاذ قرارات من شأنها التأثير المباشر في

مزاولة أنشطتهم أو تقليص سلطاتهم الإدارية أو استبداهم من تحمل المسئوليات. لذا، يجب تضمين كافة الأثار السلوكية – بعد قياسها – مع الآثار الأخرى المادية ومقارنتها بالعائد المتوقع من تلك القرارات.



شكل (٢) - مجالات ترشيد الأنشطة بسلسلة القيمة

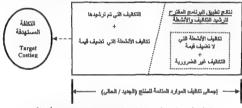


 (۲ – ۱ – ۲) الآثار الفنية والتنظيمية لترشميد التكساليف والأنشطة

إن سعى الإدارة انترشيد التكاليف والأنشطة بدخل في يظر تحقيق أحداف إدارة التكافة الإستراقيجية من أجل الوصول إلي التكلفة المستهدفة، ويجب أن تأخذ الإدارة بعين الاعتبار بعض الآثار السلبية الناتجة عن ذلك، كاحتمال أن يتم الاستخداء عن بعض العمالة الماهرة المتخصصة ومعوبة تعويضها أو استبدالها مستقبلاً إذا انتبحت الإدارة سياسة التقليص (الاتكماش).

وكذلك لحتمال أن تقبل الشركات التي تتجه إلي الإنتاج في الدول ذات الاقتصاديات منطقت التكاليف بمستوي جودة قتل وتعمل بعض درجات المخاطرة، كديل لترشيد التكاليف والانشطة، ومعاولة التخاص من بعض الأعباه أو اللفقات

يمن الخلل في مكرنات (وحدات) الهيكل التنظيمي بعض الخلل في مكرنات (وحدات) الهيكل التنظيمي والمسئولين عنها، مما يتطلب ضرورة إعادة النظر لترتيب المحداث التنظيمية. وأخيراً، ضرورة إعادة قياس تكاليف المسئولين في ضدو التحديلات في التكاليف والإنشطة، ومراجمة الناطب تحميل الإنشطة بالتكاليف ومدي ملائمة محركات نلك على تكاليف دورة حياة المنتج. ومن جانب أخر، تبدو بكافي الجهائية تتمثل أهمها في تتربيب المسئولين والعاملين بلكة الأنشطة المعلم بفكر الإدارة الإستراتيجية، وتطبيق أسائيل بدارة التكافئة، والتدريب على المعل بأسلوب هندسة القيام بالمدار على المنام المناف الذي يعتد على المشاركة في اتخذذ قرارات تعظيم المنافر استخدار الدوارد الاختاءة.



شكل ( ٣ ) - نتالج تطبيق البرنامج المقترح لترشيد التكاليف والأنشطة

# خلاصة وتوصيات البحث

لقد تتاول البحث بالتحليل جوالاب احدي المشكلات التي تعلني منها بعض منظمات الأعمال في مجال بيئة المنافسة السعرية والتي قد تعوق تحقيق التكلفة المستهدفة للمنتجات

الجديدة أو الحالية، والمتنالة في سبل تخايض التكاليف دون التأثير علي الجودة - وذلك في إطار الأهداف
الإستراتيجية انتحقيق الميزة التنافسية لمنتجات المنظمة ومن
ثم القيمة المضافة لأصمعاب المصلحة. فقد تناولت بحض
الكتابات والتطبيقات المحاسبية تلك المشكلة، وتركزت أهم
أساليب علاجها إلما بقطع التكاليف غير الضرورية أو
استيماد الأنشطة الذي لا تضيف قيمة وتكن دون أن توضعه

الأثار المترتبة علي ذلك والأليات اللازمة لتحقيقها.

ولا تتأول البحث بعض أساليب تشخيص وتطلل
مشكلات تحقيق القيمة المضافة بسلسلة القيمة من أجل ترشيد
التكاليف والأنشطة للوصول إلى التكلفة المستهنفة. وقد
التضاح دور إدارة التكلفة في ترشيد التكاليف والأنشطة من
خلال بسخن أساليبها، كالتكلفة على أساس النشاط وتكلفة
للجودة، بالإضافة إلى بيان أهم معوقات تحقيق التكلفة
المستهنفة. كما تم تتلول أسلوب التكلفة المستهنفة في تطبل
المنتهنفة. كما تم تتلول أسلوب التكلفة المستهنفة في تطبل
في التسعير التنافسي. وبالرغم من أنه يتم استخدام أسلوب



باعتباره يمثل أسلوباً لتحايل البدائل المتاحة لمواصفات ووظائف وتكانيف المنتج لتحقيق رخبات العملاء، إلا أن بمض الباحثين أعتبره أسلوبا لقطع التكاليف.

وتعد إدارة القيمة من الأساليب الهامة التي توضح مبل تحقيق أفضل قيمة للمنتجات

من خلال التركيز علي اهتمامات ورغبات العميل ومقدرته على دفع سعر المنتج، بالإضافة إلى بيان المحفرات التي تحرك المعيل نحو المنتج وأثار الأشطة عليها. ويؤيد تحليل سلسلة القيمة في بيان مدي اتجاه أنشطة المنظمة نحو تحقيق القيمة المستهدفة، والتي علي أسلسها قد يُفضل العميل منتج المنظمة عن غيره من المنافسين. كما يركز تحليل ملسلة القيمة على الأنشطة ذات العلاقة الوثيقة للحصول على المشتج بإضافة القيمة - دون نيسراف أو تكرار في التكاليف أو الأنشطة - من وجيتي نظر الإدارة والمعلاه المرتقين.

ويتم تصنيف الأنشطة بمنظمات الأعمال إلى نوعين :
الأنشطة التي تُضيف قيمة، والذي لا تُضيف قيمة، وذلك
للنشاط أو للمنتج. ويساعد تميز كلا اللاوعين بيعض السمات
إلى تشخيص مشكلاتها بسلسلة القيمة ومن ثم توصيف مبيل
الملاج المقترحة من عدة جوانب : فلية وتتظيمية وسلوكية
(معنوية).

كما تداول البحث البرنامج المقترح لترشيد التكاليف والأبشطة بما يدعم القرارات الإدارية التحسين الديزة التنافسية، بالإضافة إلى بيان النتائج الموقعة من تطبيقه. وقوجد عدة مجالات لترشيد التكاليف – من أجل تخفيضيا – ومن ثم إضافة القيمة المنتج في مرحلتي : التصميم والتصنيع. وكلما يدأت الإدارة في تنفيذ تلك القرارات مبكراً عبر مطملة يدأت الإدارة في تنفيذ تلك القرارات مبكراً عبر مطملة تعد مجالات قطع التكاليف الحدي أساليب ترشيد تكاليف المنتج والأشطة، وبالتالي فهي بمثابة محصلة لبرامج تحسين التكلفة ضرورة وبن كان يدمين عدد تطبيق برامج تحسين التكلفة ضرورة التضرية، وبين التكاليف التي يمكن رقابتها ونقلك في الأجل التصير، وبين التكاليف التي يمكن رقابتها ويتطلب تغيذها التصير، وبين التكاليف التي لا يمكن رقابتها ويتطلب تغيذها

أما بالنسبة لمحالات ترشيد الأنشطة التي لا تُضيف قيمة

في إطار اشمل وعلى مدي طويل الأجل.

- للمنظمة أو العملاء - فقد يصحب استبعادها بصفة كلية، وقد يتطلب الأمر لتخلذ القرارات الكفيلة بتحليلها ومراجعتها علي فترات دورية مع باقي الأنشطة بسلسلة القيمة. وقد تتضمن القرارات ترشيد ذلك الأنشطة بتخفيض تكاليفها أو مراجعة محركات (مسببات) تكاليفها أو إعلاة هيكلة نشاطها وأداء العاملين بها ويما يؤدي إلى تحقيق القيمة المضافة المنشودة منها.

وقد تضمن البرنامج المقترح المجالات الخاصة لترشيد التكاليف والأنشطة – سواه التي تُضيف أو التي لا تُضيف قيمة – حيث تحد البيانات الركيزة الأساسية من أجل التطبيق الفسال للبرنامج المقترح، سواه بيانات داخلية أو خارجية، بالإضافة إلى التأهيل والتعريب الكافي لدي العاملين وتشجيع واقتاع المديرين والمسئولين بالعنظمة.

كما تطرق البحث إلي دراسة الأثار التي قد تتركب علي تطبيق برنامج ترشيد التكاليف والأنشطة. حيث يتعين تضمين الأثار المحنوية (السلوكية) بجانب القياس المدي، بالإضافة إلى قياس الجوانب الغلبة والتنظيمية والمحاسبية ذات الصلة.

ارتكازا على دراسة الآثار المترتبة على ترشيد التكاليف والأنشطة، فإنه يمكن استخلاص القوصيات التالية :

ا- حث الإدارة بدنظمات الأعمال على تشكيل مجموعات عمل Task Forces شعل مجموعات عمل Task Forces شعل مجموعة من المتخصصين في الجوائب الفلية والمائية والدائية - والأشطة دناي تكليف المنتجات - الجديدة والحائية - والأشطة ذنات الصلة وتقديم القلرير والترصيات التي تقيد في التخاذ القرارات الإستراتيجية. وقد يُفضل أن يكون لهذه المجموعات مركزاً تتظهياً على علاقة مباشرة بالإدارة الطياء وأن يكون المسئولين على علاقة مباشرة بالإدارة مجال إدارة التكلفة.

٧- تشجيع ومسائدة الإدارة للمسئولين بالمنظمة على ترشيد التكاليف – بتخفيضها – وتقليص بمض الأنشطة التي لا تُصيف قيمة – للمميل أو المنظمة – وبما لا يودي إلى حدوث أي خطورة على (أو انحراف عن) الأهداف الاستراتيجية.



- ٣- تعيق ثقافة العمل بفكر الإدارة الإستراتيجية وأسليب تحقيق القيمة، وتدريب المسئولين والعاملين بالمنظمة على مهارات على ممارستها، بالإضافة إلى تدريبهم على مهارات الإتصالات الدلفلية والخارجية وأساليب تجميع وتحليل البيانات من مصادرها المختلفة لإستخدامها في مجالات ترشيد التكاليف والأشطة. كما يجب تتمية وتقديم الدعم الفني والمالي لشابط البحوث والتعلوير وشجيع والاستغلاة من الإفكار الإيداعية للماملين بالمنظمة في مجال ترشيد التكاليف والإنشطة.
- ٤- توفر المرونة لدي إدارة العنظمة في إعادة تربيب وحدات وأنسام الهيكل التنظيمي في حالة اتخاذ اقرارات بتخفيض التكاليف أو استيماد بعض الأنشطة التي لا تضيف قيمة، وتحديد نطاق مراكز المسئوليات تيما لذلك.
  حقياس التكافة المقد من تطبيق إدارة التكلفة المسئودة بالمنظمة منواء المنتوجة أو الحالية وتدريب المنظمان والمسئولين عن الأنشطة بالمنظمة حال موافقة
- ٢- دراسة البدائل المتلحة للاستفادة من الانشطة التي لا نضئيف قيمة؛ بدعمها بالسوارد البشرية والفنية أو بدمجها بالأنشطة التي تُضيف قيمة ذات الصلة ومن ثم قياس التأثير النهائي على سلسلة القيمة.
- ٧- مراجمة أسعار منتجات المنظمة علي فترات دورية في ضوء نتاتج مقارنتها بأسعار المنافسين، وكذلك إعادة النظر في أسلوب قياس نكاليفها وتحدد سبل نرشيدها في إطار عمل الأنشطة بسلسة القيمة وعدم تجاوز التكافة المستبدفة.

### هوامش البحث :

الإدارة على تطبيقها.

- (١) يمكن تعريف إدارة للتكاف بأشها منهج تطبيقي لدراسة وتطبل تكاليف أنشطة المنظمة، باستخدام أساليها المنطقة، وتوفير البينات الملازمة للإدارة في مجال تعظيم المدلق المتوقعة من الموارد المتامة وتحقيق الأهداف الإستراقيميية.
- (\*) يوجد افرق بين تكاليف دورة حياة منتج / مقدم الخدمة، وتكاليف دورة حياة المنتج من وجهة نظر السيل: (Swenson & et al)
   (2005 على النحو الثالمي :

- تكالیف دورة حیاة منتج / مقدم المخده The producer , Life
   امقدم المخدم Cycle Costs
   استرا (مقدم الخدمة) حتى لا تكون المنظمة مسئولة سوي عن المنتج (عادة في نهاية كل فترة ضمان).
- تكاليف دورة حياة المنتج من وجهة نظر السبل The لشكاليف customer , Life Cycle Costs
   لامتلاف المنتج خلال دورة حياته، شاملا: سعر الشراء، تكاليف الشتغيل، الصيافة غير المكتولة، التصليحات وتكاليف الإحداد.

#### مراجع البحث

- I- Ananthanarayanan, T. (2000), T C M A mega Opportunity, Bulletin on Total management, Issue No. 1, April, pp. 1 - 2.
- 2- Arthur, Mac & B. John (2003), Practical guidelines for activity driver selection, Cost Management, Sep. / Oct., 17 (5), pp. 3 - 41.
- 3- Baker, W. William (2002), Eliminate non value

   added costs, Industrial Management,
  May/June, 44 (3), pp. 22 28.
- 4- Balachandran, V. Ballillilla & Baachandran, V. Sundhakar (2005), Cost Culture Through Cost Management Maturity Model, Cost Management, Nov. / Dec., 19 (6), pp 15 29.
- 5- Blocher, E. J.; K. H. Chen and T. W. Lin (2002)

  Cost Management: A Strategic Emphasis, 2

  nd. Ed. (Boston: Mc Graw Hill Co., Inc..(
- 6- Bayou , E. Mohamed & Alan Reinstein (1998) , Three routes for target costing , Managerial Finance , 24 (1) , pp. 28 – 45.
- 7- Cokins , gray (2003) , Identifying and measuring the cost of error and waste , Cost Management , Mar. / Apr. , 17 (2) , pp. 6 – 15.
- 8- Cooper , Robin & Regine Slagmulder (2004) , Achieving Full – Cycle Cost Management , MIT Sloan management Review , Fall , 46 (1) , p. 45 – 52.
- Doctors, G. Robert; Michael R. Reopel; Jeam Mey S. & Stephen M. Tanny (2004), Turning value into money, The Journal of Business Strategy, 25 (4), pp. 25 – 30.
- Fessler, Nicholas & J. Fisher, "Target Costing" In: Brinker, Barry, J. (Ed.) (2001), Guide To Cost Management (N. Y.: John Wiley & Sons, Inc.), Ch. 3.
- Fong, Sik Wah Patric; Qiping Shen & Eddie W.L. (2001), A framework for benchmarking the value management process, Benchmarking , 8 9 4), pp. 306 – 316.
- 12- Fox , Bob (1995) , Life cycle costing and its



- benefits, Purchasing & Supply Management, Oct., 1995, pp. 34 - 37.
- Grundy, Tony (1998), Managing the business value system, Management Accounting, Dec., 76 (11), pp. 30 – 32.
- 14- Herger, Michel & Deigan Morris (1989), Accounting Data for Value Chain Analysis, Strategic Management Journal, V. 10, pp. 175 – 188
- 15- Innes, John (1999), Management Accounting Trends, Management Accounting, May, pp. 40
- Jiambalvo , J. (2001) , Managerial Accounting (N. Y.: John Wiley & Sons , Inc.) , Ch. 5.
- 17- Picas , Laird ; Scott R. Neal & Iftikhar K. Madni (2002) , Smart value engineering , ACCE International Transactions , C S 161 , PP. 161 – 163.
- 18- Raj , H. Mustansir (2002) , V E is not a " group cost cutting " , ACCE International Transactions , C S 161 , pp. 171 – 179.
- Shank, K. John & Joseph Fisher (1999). Case Study — Target Costing as a Strategic Fool, MIT Sloan Management Review, Fall, 41 (1), pp. 73 – 82.
- Shank , K. John (1989) , Strategic Cost Management : New Wine or Just New Bottles? , Journal of Management Accounting Research , Fall , pp. 47 - 66.
- 21- Spee, Roel & Win Douw (2003), Cost reduction location strategies, Journal of Corporate real Estate, Dec., 6 (1), pp. 30 – 38.
- Spring, B. Roger (2001), Understanding value engineering, Institute of Industrial Engineers, Inc. (11E), August , 33 (8), pp. 45 54.
- 23- Swenson , W. , Dow : Buttross , E. Thomas & K. , Woon II (2005) , Using The CAM 1 Diagnostic To Evaluate Readiness for Targeting Costing , Cost Management , May / June , pp. 41 49.
- Troutt , D. Marvin ; Donald W. Gremlin & Murali Shanker (2000) . Cost efficiency benchmarking for operational units with multiple cost drivers , Decision Sciences , Fall , 31 (4) pp. 813 – 832.
- Weygand , J. Jerry ; Donald E. Kieso & Paul D. Kimmunnel (2002) , Management Accounting : Tools for Business Decision Making (N. Y. : John Wiley & Sons , Inc.) , Ch. 4.
- 26- Williams, R. jan; Susan F. Haka; Mark S. Better & Robert F. Meigs (2002). Financial and Managerial Accounting: The Basis for Business Decisions, 12 th. Ed. (Boston: Mc Graw Hill, Irwin), Ch. 12.



# دراسة اقتصادية على محصول القمح باستخدام تكنولوجيا حفظ الأغذية بالإشعاع

د. إيمان محمد حسن محمود
 قسم يحوث تشعيع الأغذية - شعة التشعيع المناعي
 المركز القومي ليحوث تكنولوجيا الإشعاع

#### المقدمة:

التجه تركيز البحث العلمي في السنولت الأخيرة نحو الدين بالحاصلات الزراعية الرئيسية ويوجه خاص محاصيل الحبوب (القسح – الأدرة – الأرز) وهو ما يعرف بالمؤرة المضراه التي كان من نتائجها أن حققت كثير من الدول النامية تقدما واسع المدى في هذا المجال، ولمل أبرز الأمثلة ما حدث في المكسوك والهد والفليين، من ظهور المناف جديدة مما أدى إلى تغيير هوكل الإنتاج الزراعي والميزان التجاري فيها، بل إن بعض هذه الدول لم تقف عدد ما الاكتفاء الذاتي لكنها لتجهت إلى تحقيق فانس تصدير بعد أن كانت تعالى عجزا شديدا في المواد الفذائية.

تشير البحوث والدراسات إلى ضرورة تطوير التركيب للمحصول العالمي على النحو التالي:

التوسع في زراعة المحاصيل الغذائية مع التركيز على المحاصيل التوسع في إنتاجها مع المحاصيل التي كنا على المحلم المحاجة الاستهلاك المحلمي الزيلاة إنتاجها ورفع كفاعتها الإنتاجية وتهضه هذه المحوث إلى:

زيادة المسلحة المغزرعة من القمح في حدود نصف مليون ادان لبلوغ حد بتناسب مع الاكتفاء الذاتي لرغيف الخبز، ليرتفع بذلك لحوالي ٧٥%، وفي تقديرنا أنه مناسب ومترازن وآمن في ذات الوقت لطعام الناس مع التركيز على التوسع في هذه المحاصيل داخل المسلحات التي تستصلح في المناطق الشمائية وكذا في المناطق السلحاية والريف المخصر، والجميع يعتمدون على الواردات - بل إن الريف بذا يستخدم تمحاً من المدينة باعتبارها مركز الاستراد

القومي. وهي ظاهرة غير مسبوقة في تاريخنا؛ فيها تحولت القرى إلى وحدة مستهلكة بعد أن كانت ملتجة ربهذا أصبح استيرك القمح المسئول الأول عن تزايد العجز المطرد في ميزان مدفوعاتنا، بالإضافة إلى ارتفاع حجم الدعم المالي وهى للمحافظة على مستوى الأسعار للاستهلاك التمويني.

يمثل القمح مكانا ومسطا بين الخمعة محاصيل الرئيسية في مصر فهو الثالث بين المحاصيل الزراعية من حيث المسلمة، وقد كان متوسط المسلمة الدزروعة منه قبل الحرب العالمية الثانية حوالي 1,4 مليون فدان، وخلال فترفير الحرب ارتفحت مساحته إلى 1,7 مليون فدان، وذلك فترفير غذاء للمواطلين. وتوضح الإحصائيات أن محصول القمح قد تراوحت مساحته في الفترة الأخيرة بين 1,7 مليون فدان كحد أدنى و 1,9 مليون فدان كحد أقصى؛ أي بزيادة بين الحدين في حدود 0.0.

وإنتاج القدم يتطلب اهتماما كبيرا حيث يولجه كثيرا من الضغوط في ضوء ضبق الرقعة الزراعية، وما يولجهه من قوى تلفسية من المحاصيل التقايدية وغير التقايدية، ويوجه خاص محصول البرسيم والفول الأمر الذي يجعل إمكانية التوسع في مسلحته محدودة، فضلا عن الحاجة إلى أرض جديدة ذات خصوية مرتفعة. حيث تعتبر أنسب أدراع الأراضيي لدوه هي الأرض متوسطة القوام وجيدة الصرف. والأراضيي الطينية الخابفة تعطى أكبر إنتاج منها، وكذلك ينجح أيضنا في الأراضي الطينية التقايلة والأراضيي الصغواء الرملية.

ويذكر د. عبد الحميد حسين في كتابه عن إنتاج

وضيولوجيا محاصيل الحبوب أنه قد وجد من التجارب أن المحصول اللمنح. واقد المحصول السابق بؤثر على كمية محصول القمح. واقد أمكن ترعيب الإنتاج تغازايا حسب نوع المحصول السابق، حيث يمطى القمح أعلى التلجية عند زراعته بعد القمل، ثم بعد الأرز، ولا ينصح بزراعة القمح بعد الأرز؛ لأن محصول الأرز يتطلب الفعر المستمر بالماء

#### الهدف من البحث:

القمح سلعة استراتيجية هاسة منواء من حيث كونه خذاه رئيسياً للمواطن المصري أو من حيث ارتباطه بالملاكفت الاقتصادية الدولية، الأمر الذي دعانا إلى تحليل عوامل المفقد ومقدار الفجوة القصدية المتزايدة من أجل تحقيق الاكتفاء الذاتى والأمن الخذائي بصورة أكبر.

### فروض البحث:

- التصور في تحقيق الإكتفاء الذاتي يؤدي للاعتماد على
   الاستبراد.
- ٢ الحاجة إلى البحث عن وسيلة جديدة و آمنة تؤدي إلى
   تقليل الفاقد من القمح.
- حفظ الأعذية بالإشماع وسيلة أمنة وتسهم في تحقيق الاكتفاء الذاتي من القمح وخفض الفالد بأقصى قدر ممكن.

# خطة البحث:

يناقش البحث في المبحث الأول المتغيرات الاقتصادية المالية وأهمية القمح العربي ووسائل زيادة إنتاجية القمح وفي المبحرة المشحية وأسبابها وأشكال المفعود المسحدة وأسبابها وأشكال المفعود المقدم تن القمح كما يبين حجم الفجودة المتوقع. ويعرض المبحث الثالث خصائص للمحاجة الإشعاعية للخذاء، ويقترح استخدام هذه الوسيلة لخطس الفقد من القمح.

### منهج البحث:

يقوم البحث على المنهج الاستغرائي للبيانات والمحلومات المتوفرة عن التجارة الخارجية والاستيراد والصادرات والواردات والاستهلاك.

# المبحث الأول

# القمح محصول استراتيجي

المتغيرات الاقتصائبة العالمية:

اتسم العقد الأخير من القرن العشرين بالعديد من المنخيرات الذي أثرت بلا شك على دول العالم، ومن أهم هذه المنخيرات:

- ١ التقدم التكنولوجي الضخم.
- ٢ الانتقال إلى آليات السوق.
- ٣ الثورة العلمية التكنولوجية.
  - 3 التكتلات الاقتصادية.
- التدويل والشركات العابرة للقارات (المتعددة الجلسبات).
- آلأخذ "بنظام السوق" محل نظام التخطيط المركزي.
   ح تحول الاقتصاديات إلى اقتصاد المسوق. (مصطفى،
- تحول الاقتصاديات إلى اقتصاد السوق. (مصطفى، (۲۰۰۰)(۱).

ويعد القطاع الزراعي العربي من أهم القطاعات الاقتصادية المنتظر أن تتأثر بنتائج هذه المتغيرات الاقتصادية وعلى الأخص اتفاقية الجات ومنظمة التجارة المالمية وتحول الاقتصادية الاشتراكية إلى اقتصاديات السوق والبحد عن النظم السائدة في الماضعي والتي منها الأنظمة الشيوعية. (الأعسر، ٢٠٠٠) (٢).

# الأهمية الاقتصادية للقمح العربي:

لأهمية القصح القتصاديا كانت الأعياد والاحتفالات نقام فرها وابتهاجا وشكرا للألهة، وقد رُسم الإله "ينبر" إلى الحبوب وهو ممسك بسنابل القمح ويلوح بها.

وفى عصر البطالمة ٣٣٧ - ٣٠ قبل المولاد كان تصدير القمح يتم تحت سيطرة الحكومة، وفى العصر الروماني قبل الميلاد حتى ١٤٠ ميلادي كانت عصر مخزنا للحبوب ادول المالم الخارجي وبسبب وفرته كان يصدر إلى المالم القديم فصصر كانت تعتبر مخزن الحبوب وسلة الخيز للمالم القديم ويمكن القول إجمالا أن مصر مكتفية ذاتيا من القمح الناتج محليا حتى بداية الخمسينات ثم بدأت تقطة التحول للاستوراد من علم ١٩٥٠ وفى عام ١٩٥٤ بلغ متوسط الوارد السنوي من الخارج ١٩٥٠ أقف طن وارتفعت إلى ١٩٨٤ ألف طن

سنووا في الفترة ٥٥ - ١٩٥٩، ثم قافز إلى ما يجاوز مليوني طن سنويا في الفترة من ٧٠ - ١٩٧٤. وخلال الثمانينات تجاوز المستورد السنوي خمسة ملايين طن حيث بلغ الاستوراد سنة ١٩٨٠ نحو ٥، مليون طن، أي ثلاثة أمثال الإنتاج المحلى البالغ ١٩٨ مليون طن وبهذا دخلت مصر في دائرة كبار المستوريين من السوق العالمي، ووصلت نسبة ما تستورده نحو ٧% من فائض القمح العالمي، في حين دخلت الهند في دائرة الدول المكتفية ذاتيا. وفي علم ١٩٩٤ زاد الإنتاج إلى نحو ٥،٤ مليون طن مما أدى إلى رفع نسبة الاكتفاء الذاتي بما يتجاوز ٤٥، (حقفي، ٩٢) (١٧).

ويمكن القول أن مصر قد مرت بثلاث مراحل أساسية من حيث الكفاية الذاتية من القصح. المرحلة الأولى هي مرحلة "الكفاية الذاتية القوية" واستمرت حتى بداية الخمسينيات، ثم المرحلة الثانية وهي مرحلة "الكفاية الريفية" من ٥٠ - ١٩٧٠ م وورد في تلك المرحلة أن كان الإنتاج المحلى بغطى استهلاك مسكان الريف تقريبا، مع فقدس محدود يقدر بنحو ربع مليون طن يوجه إلى ممكان المدن الذين بقوا بعتمدون أسامنا على الاستيراد الخارجي، والمرحلة الثالثة والأخيرة منذ سنة ١٩٧٥ ( ).

نظرا المأهبية الكبيرة للقمح في غذاء الإتسان، فقد حدثت زيادة مطردة في فتاجوته خلال الأربعين سنة الأخيرة حيث تزليدت المساحة المنزرعة فيه في المالم بما يجاوز ١٤٠٠. كما زادت غلة اللدان الأكثر من ٨٠٠ وترتب على ذلك زيادة الإنتاج المالمي بنحو ١٥٠ خلال هذه للفترة.

ريمثل محصول القمع مكانا مشيزا بين الخمسة الكبار من محاصيلنا والثاني بين المحاصيل الزراعية من حيث المسلحة. ولا زال إنتاج هذا المحصول يتطلب اهتماما وتقديرا كبيرا حيث يولجه كثيرا من الضغوط بسبب ضبيق الرقمة الزراعية ومنافسة المحاصيل التقليدية وغير التقليدية وبوجه خاص محصول البرسيم والقول، الأمر الذي يجمل مرونة التوسع في زراعته محدودة فضلا عن حاجته إلى أراض جديدة وذات خصوبة مرتفعة.

وبالتالي فإنه بمثل الصدارة في قائمة واردلتنا الغذانية

وترتكز سياسة الحكومة بالنسبة لزيادة إنتاج هذا المحصول على محورين أسلسيين هما:

 ا - زيادة المساحة المنزرعة من القمح بالأراضي القديمة لتصل إلى ما يجاوز مليوني فدان سنويا بالإضافة إلى المناطق الشمالية التي نزرع معتمدة على مياه الأمطار. (البراب، ۸۲) (٥).

٧ - العمل على زيادة الإنتاج رأسيا عن طريق التوسع في زراعة أسنلف عالية الإنتاج أو إحلال الأصناف الجديدة (كل الأصناف المدخضة الإنتاجية) وبالإضنافة إلى هذين المحورين لتجهت الزراعة إلى التوسع في زراعة القمح في الأراضي التي نقع في الشمال على المناحل وذلك في حدود نصف ملهون فلان تنتج حوالي مليون طن. وسوف تعتمد الزراعة بهذه المناطق على الأمطار مع تأمين ريّة أو ريتين مكمائين المحصول بقصد تأمين زراعة وابتاج القمح.

وتتوقف إنتاجية هذا المحصول على نوع الثقاوي التي تستخدم في زيراعته ومدى نقلوتها مع ملاعمة السنف الذي يزرع من المتمح لمنطقة زراعته.

ومن الثابت أن للصلف المزروع يبقى نقبا وممتازا إذا كانت تقاويه في الأصل جيدة.

وكلنت السياسة المنتبعة منذ عام ٧١ – ١٩٩٧ و لا نتر الى هي عدم الاعتماد على صنف ولحد لكل منطقة زراعية بل التجهيت إلى تحد الأصناف تفاديا الحدوث هزات أو خلل في إنتاج المحصول الذي يمثل القاعدة الأساسية في غذاء الداس كافة.

ونشير البحوث والدراسات على ضرورة التركيب المحصولي الحالي أولا ثم التوسع في زراعة المحاصيل الخذائية مع التركيز على المحاصيل التي تمثل عجزا جزئيا أو كليا في إنتاجها مع حاجة الإستهلاك المحلى لزيادة إنتاجها ورفع كفاءتها الإنتاجية (دياب، ۸۲) (٦) ومنها:

أو لا: زيادة المسلحة المنزرعة من القصح في حدود نصط مليون فدان تبلوغ حد مناسب مع الاكتفاء الذاتي ارعيف الخبز، فيرنفع بذلك إلى حوالي ٧٥% وفي تقديرنا أنه حد مناسب ومتوازن وأمن في ذات الوقت لطحام الدام، مع للتركيز على التومع في هذه المحاصيل دلفل المسلحات التي تستصطح في المناطق الشمائية وكذا في المناطق الساطية.



ثانيا: التوسع في زراعة محاصيل تصنيفية وتصديرية تمثل ضرورة أساسية في مجال التنسية الصخاعية والتجارية فضلا عما تتميز به هذه السحاصيل من ارتفاع مردودها الاقتصادي في الدخل والقومة المضافة فضئلا عن طاقتها الاستعابية المواد الزراعية طوال مراحل الإنتاج والإعداد. للأسواق والتصنيم.

وتضمنت خطة التنمية الاقتصادية والاجتماعية لعلم براح - ٢٠٠١ أجدالنا محددة حول برامج التهمية الزراعية في تلك المبية، كما تضمنت بيانا عن التركيب المصيولي المستهدف، وكان أحد أهم هذه الأهدائب هِراً التوسع في زراعة القمم بسياعة ٩٠٠ ألف فدان.

وهكذا يتضبح لنا أن المتغيرات والسيلمبات الاقتصادية التي سارت في مصر قد أخلت بالعاط الإيتاج واستهلاك القمح وترتب عليها تناقص مستمر في درجات الاكتفاء الذاتي وصلت إلى ١٥٥ في نهاية القرن الحالي. (عطية، (۲۰۰۱) (۷).

وحتى يتسنى لنا لقتراح السياسات أو الإجراءات اللازمة لتحيل أنماط الإنتاج والإستهلاك لابد من استعراض الظروف والعوامل التي ساهمت في تتنويه هذه الأنماط الإنتاجية والاستهلاكية. (والي، ۸۲) (۸).

### نسبة الاعتفاء الذاتى:

بلغت نسبة الاكتفاء الذاتي من القصح عام ٢٠٠٣ حوالي ٢٠٠٣، وقد بلغ إنتاج مصر من القصح في عام ٢٠٠٠ حوالي ٢٠٠٥ أف من تناقصت إلى ١٤٤٠ ألف طن في عام عام ٢٠٠٢. وهذا وفقاً لخطة الدولة لزيادة إنتاج محصول القمح، ٢٠٠٣. وهذا وفقاً لخطة الدولة لزيادة إنتاج محصول القمح، هذا المخزون.

# المبحث الثاني الفجوة القمحية وأسبابها

أوضعت الإحصاءات المتلحة أن متوسط نضيب الغرد من القمح قد تضاعف تقريباً منذ أواثل الستينيات حتى الأن فأصبح لكثر من ٢٠٠ كجم/ سنوياً. وهناك العديد من المؤشرات و الدلائل الذر, توكد لنا أن هذا المعدل بزيد يكثير عن المتطلبات

الغذائية لأى مواطن، فيمقارنة هذا المتوسط بعثيله في مختلف الدول المنقصة والدامية نجده من أكبر المحدلات السائدة في المطلق المسلم، فقد بلغ متوسط نصوب الفرد من اقتصع في الدول المسلمة أنسي حد له ١٧٧ كجم في المثنيا الغزيبة واقتصى حد له ١٢٠ كجم في إيطانيا، كما بلغ الحد الأنسى في الدول الدامية مكتب في الصومال والحد الأقصى ١٣٠١ كجم في تونس، مكتبك أوضبحت لذا دراسة عن مكونات الغذاء المتوافرين أن ما يكتابك أوضبحت لذا دراسة عن مكونات الغذاء المتوافرين أن ما ١٠٥ كجم ساريا في حين يحصل المواطن المصري من القبح اطر كثم من ١٠٠ كجم.

ويلاحظ أنه منذ الينتينات وعلى وجه التحديد بعد مرجلة الانقتاح الاقتصادي في السبعينات اتجه مستوي المعيشة نهو الإرتفاع بوجه عام، وصلحب ذلك زيادة ملموسة في متوسط الإرتفاع بوجه عام، وصلحب ذلك زيادة ملموسة في متوسط المعيولاية وذلك فيما عدا الذرة التي الدفقين معدل استهلاكها الحيولاية وذلك فيما عدا الذرة التي الدفقين معدل استهلاكها المثال تضماعف نصيب القرد في المضدر والبطاطين خلال الشارة ما ١٩٥٨ محمد ١٩٥٨ من ١٤ المشار والمباطني خلال أمثال ومن البرز والدولين والبيض ٣ أمثال ومن الأرز والدولين والبيض ٣ أمثال ومن الأرز والمعودة والمعردة والاستاك بحوالي ٠٥% خلال نفس الفترة.

وقد كان من الطبيعي مع هذا التطور في المستوى المسيئي والخطر الغذائي أن يتنالهم نصبيب الفرد من القمح (الخبز) ولكنه تضاحف، وتجمع الدراسات المتخصصية في الغذاء أن الاستهلاك الفطي للفرد طبقا لاجتياجاته الغذائية يتراوح ما بين ٨٠ - ١٠٠ كجم / معويا.

وقد كان هذا هو المتوسط السائد في مصر خلال الشائد في مصر خلال الشميدات والمستونات فلم تراجه مصر خلال هذه الفترة أرمة علف وكان القمح يستخدم في صداعة الفيز فقط، وبالتالي فإن المقياس الحقيقي لاستهلاك الفرذ وتراوح في هذه الحدود وما يزيد على ذلك هو فاقد بحوالي ٥٥٠٠.

وما يزيد على دلك هو دهد بحوس ١٠٥٠ مرحلة الاستهلاك الحالي تتمثل أهم صوره فيما يلي :-صور فاقد الإنتاج من القمح:

أولا: الاستهلاك الداجني والحيواني:

فغي ظل العجز الحالي للأعلاف الجافة والمصنعة ونظم





توزيمها بالسوق يصدح سعر القمح والخبز المدعم أرخص من كافة أنواع العاف المتاحة وهكذا يتسرب غذاء الإنسان إلى الحيوان.

بى ئاتىا: قاقد استهلاك:

وهو يرجع إلى عاملين رئيسيين هما: رداءة صناعة الذيز، وانخفاض سعره بسبب الدعم.

أ - رداءة صناعة الخيز

يعتبر الاستوراد غير المدروس للقمح من أسباب رداءة صناعة الخبز. فكثرا ما يحنث أن يكون الدقيق المستورد لصناعة الخبز البلدى دقيقا لا يصلح إلا لصناعة الخبز الأفرنجي أو المكس. الأمر الذي يودى إلى الخفاض درجة جودة المنتج هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى يحاول أصحاب المخابز تفادى الخسارة الناتجة عن تحديد سعر الخبز بما لا يتأسب والتكاليف القطية وذلك عن طريق التلاعب في المواصفات مما يؤثر على نوعية الرغيف وجودته ويزيد بالتائي من نسبة القائد.

وقد قدر أن إلقاء المواطن لقطعة خبز يوميا ٨/١ رغيف

٢٠٠٣ - قطاع الشفون الاقتصادية، وزفرة الزراعة واستصلاح الأراضي.

جدول (٢) حجم الإنتاج والاستهلاك والتجارة الخارجية من القمح

الف طن القيمة بالألف جنيه						الف طن
كمية المتاح للاستهلاك	الصادرات		الواردات		S <sub>[0]</sub>	
	كيمة	كمية	قينة	كمية		
1.777	777	٠	14+613+	TAEO	1011	Y /99
11.07	Y = 9		******	KAPA	7700	41/4
11117	730	•	T1-YE14	£A14	1110	4 4/4 1
17.97	104.4		TYETTAO	PINY	3450	77/77
1.137	0.4		PIAVOYY	7 . AY	AAAA	7 2/7 7

\* أقل من ٥٠٠ مان

الواردات من القمح لا تشمل الكميات الواردة كمعونة – الجياز المركزي المتعبئة العامة والإحصاء – يناير ٢٠٠١ – تطور الإنتاج المحلي والمتاح اللاستهلاك بقطاع المواد الغذائية والمشروبات والتبغ خلال الفترة من ٢٠٠٠/٩٩ حتى عام ٢٠٠٠/٩٩ بمهورية مصر العربية.

يكلف الدولة خسارة سنوية قدرها حوالى ٥٠ مليون جنيه. (حاتم، ٨٨) (٩).

ومن الجدول نجد أن نسبة الفاقد من القمح بلنت ٤٤٥ ألف طن في علم ٢٠٠٠، ثم ٢٦ ألف طن في علم ٢٠٠٢، ووصلت إلى ٤٣٧ ألف طن في علم ٢٠٠٣.

المرجع: الموزان الغذائي لجمهورية مصر العربية

//\ 1...

	(,) 03-	£-
القد من القمح	الإنتاج وال	ألف طن متري
110	7500	Y 1
570	758.	7 7
£٣V	1410	7

من الديزان الغذائي لجديورية مصر العربية علم ٢٠٠٠، ٢٠٠٧،

غير متوفرة.
 الإحساءات الزراعية، الجزء الثني، الحاملات الصيفية والفيلية، ٢٠٠٠، ٢٠٠٢.

تطور إنتاج القمح:

منذ عام ۲۰۰۰/۲۰۰۱ كان إنتاج القمح ۲۰۰۲ ألف طن ثم في عام ۲۰۰۰، ۲۰۰۱ تتاقص بدرجة بسيطة إلى ٦٢٥٥ ألف طن ثم زاد حتى وصل إلى ٦٦٢٥ للف طن عام ۲۰۰۱/ ۲۰۰۲ ثم تزايد في عام ۲۰۰۲/ ۲۰۰۱ إلى





٦٨٤٥ ألف طن وزاد كثيرا في علم ٢٠٠٤/٢٠٠٣ إلى ٢١٧٨ ألف طن مما يوضع جهود الدولة في زيادة الإنتاجية وإن كانت لا نزال جهوداً متواضعة.

### تطور استهلاك القمح:

نجد أن كمية المتاح للاستهلاك من القصح في عام 
١٠٢٦٧ كان ١٠٢٦٧ ألف جنيه تزايد في عام 
١٠٠١/٢٠٠٠ إلى ١١٠٥٣ ألف جنيه، ثم ١١٦٦٢ ألف 
جنيه في عام ١٠٠٧/٢٠٠١ ثم تناقصت إلى ١١٠٣٧ ألف جنيه في عام 
١٠٠٣/٢٠٠٠ ثم تناقصت إلى ١٠٤٧٠ ألف جنيه في عام 
١٠٤٧٠٠٢ وهذه الأرقام تنز امن مم زيادة السكان.

### تطور واردات القسح:

نجد أن كمية الواردات من القصح ٣٨٤٥ ألف طن في عام عام ٢٠٠٠/٩٦ تزايدت إلى ٤٩٥٨ ألف طن في عام ٢٠٠٠/٢٠٠٠ ترايدت إلى ١٩٥٨ ألف طن ٢٠٠٢/٢٠٠٠ ألف طن ١٤٨١٥ ألف طن وتزايدت الكمية إلى ١٩٥٧ ألف طن إلى ١٩٥٧ ألف طن المرايدة المرايدة

### (جدول ٣) التحارة الخارجية للقمح

,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	J-1	
الإنتاج والفاقد من القمح		
	۲	
*	71	
٣	Y Y	
44	77	
	* * *	

#### ° غير متبقرة

المصدر: العيزان للفائي لجمهورية مصر العربية علم ٢٠٠٠، ٢٠٠٠ ٢٠٠٢، الإحصاءات الزراعية للجزء الثاني، المحاصلات الصيفية والنياية ٢٠٠٢، ٢٠٠٢ – قطاع الشئون الاقتصادية – وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي.

#### ب - السعر المدعم:

يعتبر المعر المدعم للخبز من الأساسيات الرئيسية ففاقد الاستهلاك فالمواطن لا يشترى الخبز بقدر احتياجاته الحقيقية

وايما يشتريه ولقا لأسعاره السائدة والتي نقل بحوالي ٠٥٠٠ من تكلفته الفعلية. وقد أشارت إحدى الدراسات إلى أن زيادة حجم الدعم بعايون جنيه نؤدى إلى زيادة الإنفاق الاستهلاكي العائلي بنحو ٥٫٥ مليون جنيه. وقد زاد حجم الدعم المخصص للقمح والدقيق من حوالي ٥ مليون جنيه عام المخصص للقمح والدقيق من حوالي ٥ مليون جنيه عام

# العوامل المرتبطة باتتاج القمح:

لم تتحد نسبة الزيادة في إنتاج القمح 74% ملذ منتصف السنينات حتى الآن، بينما بلغت نسبة الزيادة في الاستهلاك 110% خلال نفس الفترة.

وترجع هذه الزيادة المحددة في الإنتاج إلى التومع الرأسي الناجم عن استثباط أصداف محسنة من التقارى أدت إلى زيادة الفلة الفذائية. وهناك عوامل عديدة أدت إلى محدودية النجاح في زيادة إنتاج القمح لحل من أهمها السياسة السعرية والتي أدت إلى اختلال في التركيب المحصولي ولرتفاع نسبة الفائد في مختلف مراحل الإنتاج والتمويق وفيما يلى تحليل موجز لهذين العاملين.

# عوامل القصور في زيادة إنتاج القمح :

### أولا: السياسة السعرية والتركيب المحصولي

۱- زاد متوسط تكلفة إنتاج فدان القمح من حوالي ۲۷ جليها عام ١٩٦٥ إلى حوالي ٥٩ جليها عام ١٩٧٥ (بنسبة تغير ١٩٥٩) ثم زاد إلى ٢٢٨ جليها عام ١٩٨٦ بلسبة تغير ٣٥٥% عن عام ١٩٧٥ - وقد مثلت أجور المعال النسبة المطلمي من هذه التكاليف (حوالي ال ٤٤%).

٢- نلاحظ في المقابل أن متوسط السعر المزرعي للقمع ألد زاد من حوالي ٥,٥ جنيهات للأردب عام ١٩٦٥ إلى حوالي ٧,٧ جنيهات عام ١٩٧٥ ثم زاد إلى ٢٥,٧ جنيها عام ١٩٨٥.

### ثانياً: إنتاجية القمح من التجارة الخارجية:

1 - پزید الإنتاج من القمح خلال الفترة (۷۰ - ۱۹۷۲)
 سنویا بمحدل ٥٨ر٤% في حين بزداد الاستهلاك
 ۲۲۱٤ سنویا وترداد حجم الواردات بمحدل ٥٠,۲%.
 ۲ - في الفترة ٥٥ - ۱۹۷۹ تتاقص إثناج القمح بمحدل

-- في الفقرة ٧٥ -- ١٩٧٩ تتافص إنتاج الفمح بمعدل
 ١,٩١ سنويا وازداد الاستهلاك بمعدل ١,١٩٩ سنويا



الغذاء المشعع :

في 1981 أعلنت كل من منظمة الصحة العالدية ومنظمة الأعذية والزراعة - الركالة الدولية للطاقة الذرية أن أى غذاء يشمع حتى ١٠ كيلوجراى أو أقل خير ضار بالصحة العلمة للإنسان وفي بعض المنتجات كالتوابل يسمح بالتشجيع حتى ٥٠ كيلوجراى أو أقل وتكون صالحة للاستهلاك الأدمى. (٩٨ ،Report).

### معالجة القمح بالإشعاع:

يشمع القصح عند ١ كيلو جراي ونجد من دراسات معابقة المائد ٢٥٥٠ طن تكون كمية الفائد ٢٥٥٠ طن تكون كمية الفائد من وتكون قيمة الفائد المردود من التشميع بالجنيه المصري ٢٧٤٤٠٠٠ جذبه ويكون المائد من تكلفة التشميع سنويا ١٩٢٨. (حسن، ١٩٩٨) (١٣).

#### الخلاصة:

القمع مثلمة استرتيجية هامة يعتمد عليها الاقتصاد الزراعي المصري مما يستتبع تحقيق الاكتفاء الذاتي ملها لضمان عدم التبعية الاقتصادية والسياسية للخارج، بالإضافة إلى أن الاعتماد على الاستيراد يستنزف العملة الصحبة خارج البلاد، ويضر بالاقتصاد القومي؛ لذلك لجأ البلحث إلى تحليل ويمكن تدارك هذا المعزز لمصلحة الأجيال القادمة، حيث أن ويمكن تدارك هذا المعزز لمصلحة الأجيال القادمة، حيث أن لشخدام تكتولوجها حديثة مثل المحالج بالإشعاع يؤدي إلى خضن القد في محصول القمح مما يزيد من الوفر.

Summary

Wheat, is strategic product, which is major food for the Egyptians, and is connected with the international Economic relations, So, we have to find suitable way to progress this product.

In order not to follow the outside political and economical aims, so we analyze the wheat decrease, and the expected for the sake of next generations. Wheat irradiation is a suitable way to less the decrease of wheat industry.

### التوصيات:

 ا -- يجب الاهتمام بزيادة إنتاجية القمح وتقليل الاعتماد على الخارج مما يقال من التبعية للدول المتقدمة.

٢ – تقایل استیراد القمح بقال من فرص خروج العملة

بينما تزايد حجم الواردات بمعدل ٥,١٥%.

ثالثاً: حجم الفجوة المتوقع:

يتوقع زيادة الطلب على القمح بسبب الإتجاء المتزايد والمستمر لعدد السكان ونفترض هنا ثبات الإنتاج والاستهلاك ومحل نمو السكان من الرقعة المنزرعة والإنتاج الغذائي في عام ١٩٨٩.

نجد أن حجم الفجوة المنتوقع يتلاليد من ١,٧٤٩ منة ١٩٩٥ حتى يصمل ١٤,١٩٣ مليون طن في ٢٠١٠. وتتلقص نسبة الإكتفاء الذلتي من ٣٢,٣٢% علم ١٩٩٥ إلى ١,٠٠٠ علم ١٩٠٠.

# المبحث الثالث

الخصائص المميزة للمعالجة الإشعاعية للغذاء

يحل التتموم مشاكل كثيرة في الفذاء ويسطى أسلا كبيرا في التحكم في الأمراض المتولدة عن الطعام مثل السالمونيلا، كما يمكن إطالة زمن التخزين للحديد من الأعذية بتكلفة منافسة بينما يقدم بديلا لاستخدام المطهرات والكيماريات التي يترك الحديد منها بقايا الأضرار التي تحدث

### أضرار العشرات:

- ١ -- انخفاض الوزن للحبوب مما يؤدى إلى حدوث خسارة مادية كبيرة.
  - ٢ انخفاض نسبة الإنبات في الحبوب للتقاوي.
  - ٣ تلف بعض الحبوب نتيجة الرئفاع درجة حرارتها.
- ٤ فقد بعض الصفات الطبيعية والخفاض جودة الدقيق الناتج من هذه الحبوب المصابة.
- طهور بعض الروائح الكريهة في الحبوب وخاصة في الدقيق كما يحدث في حالات الإصابة بخالف الدقيق (١٩٦٨ / ١٩).

# العلامة التجارية للغذاء المشعع:

اقرح المحالون علامة تجارية كي يُعرف المستهلك الخذاه المعالج الجماعية وتمت الموافقة عليها في أبريل ١٩٨١، و اقترحت هذه العلامة الدولية ليميز المستهلك ويختار بين هذا الدوع من الغذاء أو غيره. (Al (Report) (١١). ثانياً: كتب:

10 - FDA. 1986. Irradiation in the production, processing, and handing of food, final rak.21 CFR raft 179. Fedral Register \$1 (75): 13376 -13399.

#### ثالثاً: تقارير:

- Report series, No659 (Geneva: world Health Organization, 1981).
- 12 Report Series, No.890, Geneva: World Health Organization, 1998.

#### رابعاً: رسائل دكتوراة:

 ۱۳ - د. لیمان محمد حسن، دراسة جدری لتكنولوجیا معالجة الأغذیة بالإشعاع – رسالة دكتورات، ۱۹۹۸ ص ۲3، ۳3. الصعبة من مصر ،

٣ - تكنولوجيا حفظ الأغذية بالإشعاع تكنولوجيا نظيفة.

# النهوامش والمراجع:

أولاً: أيحاث:

- ۱- د. أحمد سيد مصطفى، تحديات العوامة والتخطيط الأستر لتيجى القاهرة ٢٠٠٠، في ١٧٠٢٧ - ٢٨.
- ٢- د. خديجة محمد الأعسر استجابة منتجي أحد المحاصيل الزراعية لسياسات الإصلاح الاقتصادي في الزراعة المصرية - كلية الاقتصاد والعلوم السياسية -جامعة القاهرة - مايو ٢٠٠٠.
- ۳- د. محمد ناظم جنفى، الإصلاح الإقتصادى وتحديات التتمية، القاهرة، ۱۹۹۲، ص ۱۷۷.
- ٤- د. خديجة محمد الأعسر سياسات الاستخدام الماني ونمط التركيب المحممولي في الزراعة المصرية – المجلة المصرية للاقتصاد الزراعي المجلد الثامن – المحد الأول مارس ١٩٩٨ ص ٢٥٠.
- سيد أحمد البواب "تقنية الإقتصاد المصدري الكبري:
   الإنتاج المصدري في ظل الإنفاح الاقتصادي: المشاكل والطول (۱۹۸۲، ۱۹۷۰مهد التخطيط القومي، مذكرة خارجية ۱۳۷۱، نوفعبر ۱۹۸۳، ص ۲۲۱.
- ٦- د. عبد القادر دياب " الزراعة المصرية و المائمح المعلمة
   لاستراتيجية التتمية في المرحلة المقبلة " معهد التخطيط
   القومي، مذكرة خارجية ١٩٣٧، ديسمبر ١٩٨٧، ص١٠.
- حقيل مجمد خليل عطية بحث مرجمي في دور الحكومة في التنمية الزراعية في ظل النظام الاقتصادي الحر مع إشارة إلى مصر - المجلس الأعلى للجامعات -٢٠٠١ صر ٣٠.
- ۸- د. پوسف والی، د.عثمان الخولی، د. محمد عباس محمد: "استراتیجیة التمویة الزراعیة في الثمانیات" المؤتمر العلمي السنوي السابع للاقتصادیین المصریین، القاهرة (۲ - ۸ مایو ۱۹۸۷)، من ۱۱۶.
- ٩- د. سامى عليفى حاتم: الإقتصاد المصرى بين الوقع والطموح، القاهرة، الدار المصرية اللبنائية، الطبعة الأولى ١٩٨٨.

# مرئيات القطاع الخاص في خريجي قسم علوم الحاسبات بجامعة الملك عبد العزيز

د. كمال بن منصور جمبي
 قسم علوم الحاسبات
 جامعة الملك عبد العزيز

#### ملخص:

يداول هذا البحث دراسة مرئيات القطاع الفاص في غريجي قسم علوم المحاسبات بجامعة الملك عبد العزيز. ويحاول هذا البحث معرفة استجابات القطاع الفاص نحو الطلبة الغريجين من قسم علوم الحاسبات حتى يمكن الإلالة منها في تحسين مسترى طلبة القسم. وتتكون الاستبائة من مجموعة من الأسئلة تتجمع في محاور رئيسية تتطق برأي القطاع الخاص في مسترى الغريج ومؤهلاته الطمية العملة وكذلك معوقات بواجهها الغريج وتوجهاته نحو العمل في القطاع الخاص. وينتهي البحث بعرض تلغيص الردود واستجابات أرباب العمل في القطاع الخاص مع ذكر

#### ١ - المقدمة:

تولي للمكومة السعودية عداية خاصة بفكرة الشراكة بين الجامعات والقطاع الخاص حوث عقدت جامعة الملك مسعود موتدر الشراكة بين الجامعات والقطاع الخاص في البحث والتطوير (١) والذي يهيف إلى: التحريف بأهمية الشراكة بين الجامعات والقطاع الخاص واستعراض يعمن التجارب على دفع هذه الشراكة إلى ما يختم التتمية في المملكة توجبه البحث والتطوير وكفاءات الجامعات نحو أولويات التعبه وتصيين الأداء الاقتصادي، وإيضاح مماهمة للبحث العاممي في الاقتصاد المحطى، ومن ثم إنشاء علاقات بين المؤسسات والمجمعات التي لها دور في تحقيق الشراكة الموسسات والمجمعات التي لها دور في تحقيق الشراكة .

ويحاول هذا البحث استعراض مرئيات القطاع الخاص

في خريجي قسم علوم الحاصيات بجامعة الملك عبد العزيز. فقد بدأ قسم علوم الحاصيات كشعبة في قسم الرياضيات بكلية الحاوم ثم أصبيح قسماً في العام ١٩٨٥ (٧). ويمد القسم القطاعين العام والخاص بالمعدد من الخريجين الذين أنبتوا جدارتهم في الأعمال الذي توكل اليهم. وقد بلغ عدد الخرجين ١٠٧ طلاب و ٤٥ طالبة في خريف ٢٠٠٥م (٣).

وقد أوضح البلحث في (٤) أن من الأهداف العامة لتدريس الحاسب الآلي تدريب المتطم لممارسة الأعمال الوظيفية المستخدمة للحاسب الآلي وتقنية المعلومات كما أوصبي وزير التربية والتعليم على ضرورة إجراء مراجعة دورية التخصصات العلمية للوفاء بحاجة سوق العمل والدراسات المشتركة بين أكثر من لختصاص وإيجلا مشروعات تدريب مشتركة بين الجامعات والموسسات الاقتصادية (٥).

ويعتبر هذا البحث هو الثاني للباحث بعد بحث أهتم بخريجي القسم الذين بعملون في قطاع التدريس (1) حيث حاول ذلك البحث تلمس المشاكل التي تواجه خريج القسم الذي انخرط في مجال التدريس ووجهة نظره تجاه مواد لقسم وتطويرها،

تستعرض الفقرة التالية أهدية البحث يتبعها استعراض لاستجابة لوياب العمل في القطاع الخاص لمفردات الاستبيان وينتهي البحث بعرض لنتائجه وتوصياته.

#### ٧- أهمية البحث

تأتي أهمية البحث في إعطاء قسم علوم الحاسبات فكرة عن مرئيك القطاع الخاص في خريجيها الأمر الذي يساهم بدون شك في التعامل تحسين مستويات الخريجين مما يساعد





في زيادة فرص تعيينهم في وظائف مناسبة وهو ما تهدف إليه الأقسام في جامعات المملكة. كما أن المكتبة السعودية تفتقد إلى أبحاث في هذا المجال.

وبالرغم من رغبة فريق البحث في الحصول على العديد من الاستجابات حيث تم إرسال ما يزيد عن ١٠ نسخة من الاستيبان إلا أنه لم يستطع سوى الحصول على استجابة ٢٠ فرداً ممثلين لجهات عمل مختلفة الأمر الذي يشير إلى عدم تعاون القطاع الخاص في مجال البحث، وتبع ذلك قبام فريق للبحث بغتريغ الاستجابات ومن ثم الحصول على النتائج الذي يستعرضها البحث في الفصول القالية. وعلى الرغم من على مرتبات القطاع الخاص في خريجي قسم علوم للحاسبات بجامعة الملك عبد العزيز.

#### ٣- الاستندان:

يتمامل هذا البحث مع ثلاثة محاور. يتناول المحور الأول مؤهلات الخريج العلمية، أما المحور الثاني فيتمامل مع مؤهلات الخريج العلمية في حين أن المحور الثالث يتمامل مع المعوقات التي يواجهها الخريج. وفي كل محور يستعرض البحث ردود القطاع الخاص نحو الخريجين عبر بعض العبارات من حيث موافقتهم أو رفضهم لها.

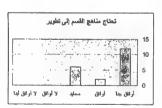
#### ٣-١ مؤهلات الذريج الطمية

يتلول هذا المحور بعض العبارات التي لها علاقة بالمؤهلات الطموة لخريج القسم مثل مناهج القسم التي تام بدراستها الخريج، إتقان الخريج للبرمجة، والشبكات وقدرات الخريج على التطبيقات العملية بالإضافة إلى إتقاله للغة الإنجلوزية.

العبارة الحتاج مناهج القسم إلى تطوير"

لا أو افق أبدأ	لا أوافق	محارد	أولفق	أو لفق جدأ	
منفر	صفر	٦	4	14	التكرار
	-	%٣.	%1.	%1·	النسبة

واقق على هذه الدبارة ما نسبته تساوي ٧٧٠ قفط في حين أن غير الموافقين تبلغ نسبتهم صمغرأ% واتخذ موقف المديد ما مجموعه ٣٧٠، مما يعطي شعوراً إلى عدم رضا ممنولي القطاح الخلص عن مقررات القسم. مع العلم بأن التصريم جاهدا على تطوير مناهجه ولكن يهدو أن القسارح والتجديد في القسم لا يشتشى ومحدل التسارح والتجديد في عوم الحاسوب مقارنة بالقطاع الخاس، علماً بأن عينة البحث في موطفون في إدارات بعض شركات القطاع الخاص، في المملكة العربية السعودية والذين تعاملوا مع خريجين من قسم علم المملكة العربية السعودية والذين تعاملوا مع خريجين من قسم علم المملكة العربية السعودية والذين تعاملوا مع خريجين من قسم علم المملكة العربية المملكة العربية السعودية والذين تعاملوا مع خريجين من قسم



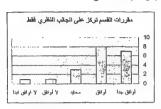
العيارة "مقررات القسم تركز على الجانب النظري فقط"

لا أو افق أبدأ	لا أوالفق	محارد	أولفق	او افق جداً	
1	1	٣	A	٧	التكرار
%°	%0	%10	%£.	%50	النسبة



وافق على هذه العبارة ما نصبته تساوي ٧٥% في حين أن غير الموافقين تبلغ نسبتهم ١٠% واتخذ موقف الحياد ما مجموعه ١٥%، مما يعطي إشبارة إلى نظرة القطاع الخاص على تركيز القسم على الجانب النظري. وفي رأبي أن هذه العبارة لا يتناقس مع الماطق فالتطبيق العملي لا يتوفر إلا من خلال الدورات والتعريب العملي والتي كثيراً ما يركز عليها القطاع الخاص لإكسابها لموظفيهم مع بداية حياتهم العملية. كما أن القسم يسعى إلى توفير تدريب صبيفي لطلاب القسد في المستقل العنظور وجاري الحصول على موافقة القسد في موافقة

الإدارة العايا للجامعة على ذلك.



العبارة "إنقان الخريج لتصميم البرامج"

	لا أو افق أبدأ	لا أو افق	محايد	أوافق	أو افق جداً	
	صفر	٥	٥	Α.	۲	التكرار
Ì	-	%٢0	%Y0	%٤٠	%1.	النسبة

ولق على هذه العبارة ما نسبته تساري ٥٠٠ في حين أن غير المواقين تبلغ نسبتهم ٥٠٥ واتخذ موقف الحولد ما مجموعه ٥٧٠ مما يسلي أمدية في الإنسارة إلى رضنا القطاع الخلص بشكل علم عن مسئوى إقافل الغربجي التمسيم المبراهجة، وبالتثلي بمنان القول بأن خريجي القسم لهم قدرة جودة على البرمجة والتعامل مع تقاباتها، وقد يتبادر إلى الذهن عدم معرفة أولد القطاع الخاص بعادرة تصميم البرامج حيث المقصود رضنا القطاع الخاص بعادرة نصيم البرامج حيث المقصود رضنا



العبارة "المام الخريج بالشبكات وادارتها"

لا أو افق أبدأ	لا أوافق	محايد	أوافق	أوافق جداً	
1	٦	1	٣	٤	التكرار
%0	%٣.	%٣.	%10	%Y•	النسبة

واقق على هذه العبارة ما نسبته تساوي 70% فقط في حين أن غير الموافقين تبلغ نسبتهم 70% واتفذ موقف الحياد ما مجموعه 70%. ويمكن اعتبار الاستجابة السابقة محقولة نظراً لأنه لا يتوفر إلا مقرر واحد في القسم كما أن التطبيق العملي غير متوفر لهذا المقرر.

إلمام الفريج بالتبكات وإدارتها	
	8
Tuest New York	6
	4
	2
	0
أوافق جدًا أوافق مطيد لاأوافق لااوافق أبدا	



العبارة "ضعف اللغة الإنجليزية لدى الدريج"

لا أو افق أبدأ	لا أو افق	محايد	أوافق	أو افق جداً	
صفر	صفر	۲	A	٩	التكرار
-	-	%10	%ε.	%£0	النسبة

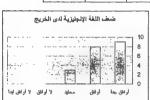
وافق على هذه العبارة ما نسبته تعباري 80% في حين اتخذ موقف الحياد ما مجموعه 10%، مما يعطي أهمية في الإشارة إلى ضعف الخريج في إتقان اللغة الإنجليزية.

فيالرغم من سعي القسم لتطوير طلبته إلا أن وجوده ضمن كلية العلوم لا يمكنه من إجبار طلبة القسم على دراسة مقررات إضافية في اللغة الإمجليزية وبالتالي يكافي طلبة القسم بالمقررين المطلوبين من جميع طلبة كلية العلوم.

#### ٣-٢ مؤهلات الخريج العملية

علاقة بطبيعة عمله.

يتناول هذا المحور بعض العبارات التي لها علاقة بالمؤهلات العملية لخريج القسم مثل احتياج الخريج للي



دورات ذلت علاقة بطيعة العمل وحاجة خريج القسم إلى تدريب عملي أثناه الدراسة.

العبارة "يحتاج خريج القسم إلى دورات ذات علاقة بطبيعة العمل"

لا أوافق أبدأ	لا أو افق	محايد	أوافق	أو افق جداً	
منفر	مناز	. 1	٣	17	التكرار
-	-	%0	%10	%A.	النسبة

واقق على هذه العبارة ما نسبته تساوي 90% فقط واتخذ موقف الحياد ما مجموعه 9%. ويبدو أن القطاع الخاص يرغب في موظفين جاهزين عملياً لأداء المهام الوظيفية ساهين عن الحقيقة التي تتمثل في أن التدريب جزء مهم من قبل الشركات نظراً لأن كل شركة تختلف في طريقة ادائها مما يحتم عليها تدريب موظفيها بما يتناسب وأهدائها. وبالرغم من أن هذه العبارة لا تحتاج إلى قياس أو برهان فقد تم إضافتها للتأكيد على لحتياج خريج القسم إلى دورات ذات



## العبارة المحتاج خريج القسم إلى تدريب عملى أثناء الدراسة"

لا لوافق أبدأ	لا أوافق	محايد	أو افق	أو لفق جداً	
صفر	صناز	صار	7	1 8	التكرار
-	-	-	%r.	%v.	النسبة



وافق على هذه العبارة ما نسبته تساوي ١٠٠٠% مما يعطي أهمية توفر فرص تدريبية اطالب اقسم قبل تخرجه وكما سبق الإثنارة له فإن القسم أعطى عملية التدريب أهمية خاصة بل أن الجامعة ككل تسعى إلى اعتماد فكرة التدريب لكل التخصصات لما ثبت من أهمية التدريب للطاعة قبل تخرجهم، وقد أضيفت العبارة السابقة التأكيد على احتياج خريج القسم إلى تدريب عملي أقداء الدراسة بالرغم من أن



# ٣-٣ معوقات يواجهها الخريج وتوجهاته نحو العمل في القطاع الخاص

يتناول هذا المحور بعض العبارات التي لها علاقة بيعض المعوقات التي بواجهها خريج القم مثل تفضيل أرياب العمل الخريجي

المجامعات الأخرى بالسعودية، وتعامل الخريج مع محيط العمل الذي يسترجب منه التعامل باللغة الإنجليزية وعدم إلعام الخريج بطبيعة الدولم في القطاع الخاص، الذي لا يلتزم بوقت الدولم فقط وكذلك توجهات الخريج ذهر العمل في القطاع الخاس.

العبارة تقضيل أرباب العمل لخريجي جامعة دون أخرى"

لا أو افق أبداً	لا أوافق	مدايد	أو افق	أو افق جداً	
مستر	٥	٣	٤	٨	التكرار
1	%Y0	%10	%r.	%£.	النسبة

وافق على هذه العبارة ما نسبته تساوي ٦٠% في حين ﴿ أَتْبَنُواْ جَدَارَتُهُمْ فَيُهَا.

أن غير الموافقين تبلغ نسبتهم 70% وتخذ موقف العيد ما مجموعه 10%. من المصروف تفضيل جهلت العمل لخريجي جامعة الملك فهد للبترول والمعادن نظراً لإثقان غريج تلك الجامعة للغة الإنجليزية بالإضافة إلى التعريب العملي الذي تقرم به الجامعة طلبتها. إلا أن المصورة بدأت تخف حدتها بدليل استيماب الشركات المحكومية الكبرى مثل أرامكو المصورية والخطوط المصورية وشركة الاتصالات المصورية

لخريجي قسم علوم حاسبات بجامعة الملك عبد العزيز والذين

توا جدارتهم فيها،



العبارة "محيط العمل يستوجب من الخريج التعامل باللغة الإنجليزية"

بدأ	لا أو افق أ	لا أو افق	محاود	أو افق	أو افق جداً	
	صفر	منز	١	٧	14	التكرار
	-	-	%0	%٢0	%1.	النسبة



وافق على هذه العبارة ما نسبته تساوي 90% واتخذ موقف الدياد ما مجموعه 6%، الأمر الذي يعطى أهمية قدرة الخريج في اتقان اللغة الإنجليزية والذي تعتبر لغة إدارة الأعمال في الوقت الراهن. وقد أضيفت هذه العبارة بالرغم من عدم احتياجها لقياس أو برهان للرد على المشككين من أهمية تدريس اللغة الإنجليزية في منهج التعليم المام.



العبارة "عدم إلمام الخريج بطبيعة الدوام في القطاع الخاص الذي لا يلتزم بوقت الدوام فقط"

لا أوافق أبدأ	لا لوافق	محايد	أوافق	أوافق جداً	
منقر	٣	14.	Y	٧	التكرار
-	%10	%10	%40	%40	النسية

وافق على هذه العبارة ما نسبته تساري ٧٠٠ في حين أن غير الموافقين تبلغ نسبتهم ١٥٠ وانخذ موقف الحياد ما مجموعه ٣٥٠، مما يعطي أهمية لضرورة إحساس الخريج بطبيعة العمل في القطاع الخاص الذي لا يتعامل مع أوقات محددة للعمل ولكن رغبة القطاع في التمامل مع الدوام بإنهاء الواجبات المطلوبة عوضاً عن الساعات المحددة للدوام.



العبارة النبول الخريج بفكرة العمل بالقطاع الخاص"

لا لولفق ابدأ	لا أو افق	محايد	أو افق	أو افق جداً	
منفر	منقر	٣	٩	٨	التكر ار
_	-	%10	% £0	%£.	النسبة

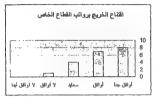
وافق على هذه العبارة ما نسبته تساوي 8/0 واتخذ موقف الحياد ما مجموعه 10%، مما يسطى أهمية في الإثمارة إلى نقبل الخريج لفكرة الممل بالقطاع الخاص. في أنه حتى سنوات قلبله يفضل الخريج العمل في القطاع المكومي نظراً للراتب المجدي وساعات العمل المحدودة مقارنة بالقطاع الخاص.



#### العبارة "افتتاع الفريج برواتب القطاع الخاص"

1	لا أو افق أبدأ	لا أوافق	محايد	أو افق	أو افق جداً	
	صفر	١	٤	Υ	A	النكرار
	-	%º	%٢٠	%ro	%£.	النسبة

وافق على هذه العبارة ما نسبته تساوي ٧٧٥ فقط في حين أن غير الموافقين تبلغ نسبتهم ٥% واتخذ موقف العياد ما مجموعه ٧٠٠. تتوافق استجابة أرياب العمل مع العبارة السابقة في تغير وجهة نظر الخريج نحو العمل في القطاع الفاهر.



#### العبارة اللبول الخريج بدوام الفترتين"

لا أو افق أبدأ	لا أوافق	محايد	أو افق	أو الهق جداً	
Y	٨	٣	٧	مبقر	التكرار
%1.	% £ .	%10	%ro	-	النسبة

وافق على هذه العبارة ما نسبته تساوي 70% فقط في حين أن غير الموافقين تبلغ نسبتهم 60% وانتذ موقف الحياد ما مجموعه 10%، مما يعطي إندارة إلى رغية الخريج في العمل لفترة ولحدة بدلاً من فترتين.



#### العبارة "الخريج لا يتقبل النقد البناء من مراقبيه في العمل"

لا أو افق أبدأ	لا أو افق	محايد	أو لفق	أولفق جدأ	
٣	٥	A	٤	مشر	التكرار
%10	%٢0	%£.	%۲۰	-	النسبة



وافق على هذه العبارة ما مجموعه ٤ أفراد وينسبة تساوي ٢٠% فقط في حين أن غير الموافقين تبلغ نسبتهم ٤٥٠ واتخذ موقف الحياد ما مجموعه ٤٤٠، مما إشارة إلى تقبل الخريج للنقد البناء مما يصود على مصلحة العمل.

# الخريج لا يتقبل اللقد البناء من مراقبيه في العمل المراجع لا يتقبل اللقد البناء من مراقبيه في العمل المراجع ال

#### ٤ - الخاتمة والتوصيات:

بعد استعراض استجابات أرباب العمل في القطاع الخاص يمكن تلخيص ردودهم في النقاط التالية:

- مناهج قسم علوم الداسيات بجامعة الملك عبد العزيز
   تحتاج إلى تطوير بالرغم من جهود القالدين عليه مع
   ضرورة زيادة جرعات التطبيقات العملية وإضافة
   التدريب الصيفي إلى مقررات القسم.
- خريجو القسم لهم قدرات جيدة في البرمجة ولكن يعوزهم جرعات تدربيبة في مجال الشبكات.
- ضعف الخريج في إثقان اللغة الانجليزية والتي تعتبر ضرورية في مجال العمل ذو العلاقة بالحاسوب.
- تفضيل جهات العمل لخريجي جامعة العلك فهد لليترول والمعادن نظراً الإثقان خريج تلك الجامعة اللغة الإنجابزية بالإضافة إلى الزامه بالتعريب العملي.
- عدم وجود تدريب لطلبة القسم لا يساعد الطالب في تعوده على نظام العمل والتمامل مع الدوام بإنهاء الواجبات المطلوبة عوضاً عن الساعات المحددة للدوام.
- اقتناع خريجي القسم بالعمل في القطاع الخلص بدوامه ومميزاته ونقبله المنقد البناء مما يعود على مصلحة العمل ولكن تفضيله العمل بنظام الدوام أفغرة ولحدة.

إن الخطة المستقبلية للقسم تتمثل في التحويل إلى كلية (صدرت التوصية بذلك من قبل المجلس العلمي للجامعة)، الأمر الذي يسمح للقسم باتخاذ القرارات المناسبة والتي تمنع صدورها كون القسم ضمن كلية العلوم. وبالذالي يمنكن تبنى إضافة مواد ومقررات خاصة باللغة الإنجليزية وبالاتصالات وتغذذ فكرة التدريب الصيفي.

وفي النهاية لابد من الإشارة إلى ضرورة تولي القطاع الخاص لمسؤوليته في تدريب الخريج وإلحاقه بدورات تؤهل الشريح (والمذهب يعتبر في الوقت نفسه أخد موظفيها) حيث لا يمكن تأهيل المفريج من قبل القسم بشكل مرضي لجميع الوظائف المختلفة والذي تتوع باختلاف طبيعة العمل في الشركة أو المؤسسة.

#### شكر وتقدير:

وشكر الباهث الأخوة: هاني سامي البرديسي وفيصل محمد جمل الليل وهاشم سعد الدين الشريف على تعاونهم في تجميع البيانات وتبوينها.

# المراجع:

(١) موقع المؤتمر

http://www.upsprd.com/index.php?action=conf م استعراض الموقع ۲۰/۱/۰ م Goals http://kaau.edu.sa/faculties/departments/cs (۲)

- شي ۲۱/٤/٥٠٠٢.
- http://odus1.kaau.edu.sa/&Doctors- (۲)
  .۲۰۰۰/٤/۲۱ نع system/shoaab2.asp
- (٤) محمد الجوبير، "منهج الحاسب الآلي في وزارة المعارف: الواقع والتطلعات"، المؤتمر الرطني السلامن عشر للحاسب الآلي (الحاسب والتعليم)، ٤-٧ فيراير ٢٠٠١م، صفحة ٧٥-٧٩).
- (٥) د. محمد الرشيد، "التطيم العالمي وسوق العمل"، ندوة
   التحليم العالمي في المملكة العربية السعودية: رؤى مستقبلية،
   ٢٧-٢٧ فبراير ١٩٩٨م، صفحة، ١-٣٤)
- (٦) د. كمال جمبى، "واقع تدريس الحاسوب في المرحلة



- مشاريع المطارات الدولية
  - دلة البركة
- الثانوية في مدينتي مكة المكرمة وجدة"، مجلة رسالة الخليج العربي، العدد السادس والخمسون، السنة السادسة عشرة،

أسماء الشركات والمومسات المساهمة التي استجابت

- صفحة ١٤٧-١٨١، ٢١٦١هـ ، ١٩٩٥،
  - ملحق ١:

مصنع المصلى للجلى والمجوهرات شركة الإتصالات السعودية

 مستشفى الماك فيصل التخصصي مستشفى الدكتور عبد الرحمن بخش

المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة (الغربية)

الشركة السعودية الحاسبات الإلكترونية IBM

معلومات مختصرة عن المنشأة والمسمي الوظيفي لمن قام بنعبنة اللاستبيان وعدد خريجي القسم بالمنشأة.

مجموعة بن لادن السعودية

ملحق ٢: الشركة السعودية للكهرياء (الغربية) شركة حمد عبد الله الزامل وإخوانه

البنك الأهلى التجاري

وقامت بالرد على نموذج الاستبيان

ه شركة إسماعيل أبو داوود

شركة اسمنت ينبع

البنك الاسلامي للنتمية

اسم المنشأة	شركة إسماعيل أبو داوود	مجال العمل	تجارة عامة
منصب كاتب الاستبيان	مساعد شؤون الموظفين	عدد الموظفين	اکثر من ۲۰۰ موظف
عدد خريجي القسم	۲		
أهم الملاحظات	ېدون		

اسم المث	لشأة	شركة اسمنت ينبع	مجال العمل	صناعة الإسمنت
ملصب ک	كاتب الاستبيان	مدير النظم والمراجعة الداخلية	عدد الموظفين	لکثر من ۲۰۰ موظف
عدد خري	يجي القسم			
أهم الملا	للحظات	ېدون		

اسم المنشأة	البنك الإسلامي للتتمية	مجال العمل	الموارد البشرية
منصب كاتب الاستبيان	خبير تطوير الموارد البشرية	عدد الموظفين	أكثر من ۲۰۰ موظف
عدد خريجي القسم	ser.		
أهم الملاحظات	بدون		

اس	، المنشأة	الشركة السعودية للكهرباء (الغربية)	مجال العمل	-		
منه	سب كاتب الاستيبان	رئيس قسم التوظيف المكلف	عدد الموظفين	-		
عدا	. خريجي القسم	_				
اهم	الملاحظات	بدون				



اسم المنشأة	الشركة السعودية للكهرباء	مجال العمل	نقنية المعلومات		
منصب كاتب الاستبيان	منسق إدارة تقنية المعلومات	عدد الموظفين	اکثر من ۲۰۰ موظف		
عدد خريجي القسم	۸۲				
أهم الملاحظات	زيادة تكثيف دراسة اللفة الإنجليزية				
	تطوير دراسة اللغات المستخدمة للبرمجة				
	زيادة المواد المتخصصة لدراسة	لشبكات			

اسم المنشأة	شركة حمد عبد الله للزامل وإخوانه	مجال العمل	تجارة			
منصب كاتب الاستبيان	مدير الإدارة	عدد الموظفين	أكثر من ۲۰۰ موظف			
عدد خريجي القسم	-					
هم الملاحظات	رغبة في تغيير فكرة العمل في القطاع الخاص وكونها ليست وظيفة محدة بوقت مع					
	وراتب					

بنكي	مجال العمل	البنك الأهلي التجاري	اسم المنشأة
أكثر من ۲۰۰ موظف	عدد الموظفين	رنيس قسم الموارد البشرية لقطاع الحاسب	منصب كاتب الاستبيان
		۲٥.	عدد خريجي القسم
		بدون	أهم الملاحظات

تقنية المعلومات	مجال العمل	البنك الأهلي التجاري	اسم المنشأة
أكثر من ۲۰۰ موظف	عدد الموظفين	مدير نظم	منصب كاتب الاستبيان
		٩	عدد خريجي القسم
		ېدون	أهم الملاحظات

أنظمة وخدمات المعلومات	مجال العمل	دلة البركة	اسم المنشأة
_	عدد الموظفين	مدير إدارة أنظمة وخدمات المعلومات	منصب كاتب الاستبيان
		۲	عدد خريجي القسم
	أهم الملاحظات		

اسم المنشأة	مشاريع المطارات الدولية	مجال العمل	انشاء وإدارة وتشغيل وصيانة
			المطارات الدولية
منصب كاتب الاستبيان	معماري أنظمة	عدد الموظفين	75
عدد خريجي القسم	1.		
أهم الملاحظات	إدراج برنامج تدريبي للطلبة	أمدة شهرين	



التركيز على المحادثة في اللغة الإنجليزية	
التوسع في در اسة الشبكات	
Mainframe تتريب الطلاب على استخدام	

		مجال العمل	مصنع المصلي للطى	اسم المنشأة
			والمجوهرات	
۲ موظف	أكثر من ٠٠	عدد الموظفين	مدير الشئون الإدارية	منصب كاتب الاستبيان
	, Y			عدد خريجي القسم
	حضور دورات تدريبية مكثقة عن البرامج أو الاصدارات الجديدة			أهم الملاحظات

الحاسب الألي-اتصالات	مجال العمل	شركة الاتصالات السعودية	أسم المتشأة
أقل من ۱۰۰	عدد الموظفين	مدير الحاسب الألي	منصب كاتب الاستبيان
	عدد خريجي القسم		
شبكات	أهم الملاحظات		
سب			

اسم المنشأة	مستشفى الدكتور عبد الرحمن	مجال العمل	-			
	بخش					
منصب كاتب الاستبيان	المدير التنفيذي	عدد الموظفين	أكثر من ۲۰۰ موظف			
عدد خريجي القسم	٥ جامعات مختلفة					
أهم الملاحظات	النركيز على تركيب وإدارة الشبكات					

-	مجال العمل	المؤسسة العامة لتحلية المياء	اسم المنشأة
		المالحة (الغربية)	
أقل من ۱۰۰	عدد الموظفين	مدير الشئون المالية والإدارية	منصب كاتب الاستبيان
 		_	عد خريجي الضم
الندريب العملي – الرضا بالعمل والرائب المحدد له – العمل بأمانة			

اسم المنشأة	مستشفى الملك فيصل	مجال العمل	خدمات صحية
	التخصصني		
منصب كاتب الاستبيان	استقبال التوظيف	عدد الموظفين	-
عدد خريجي القسم	~		
أهم الملاحظات	بدون		

يم المنشأة م	مستشفى الملك فيصل	مجال العمل	خدمات صحية
ii	التخصصبي		
نصب كاتب الاستبيان م	مسئول التوظيف	عدد الموظفين	لکثر من ۲۰۰ موظف
دد خريجي القسم	-		
هم الملاحظات بد	ېدون		

إنشاءات معمارية	مجال العمل	مجموعة بن لادن السعودية	اسم المنشأة
لکثر من ۲۰۰ موظف	عدد الموظفين	الشئون الادارية	منصب كاتب الاستبيان
		٤	عدد خريجي القسم
	ت	دورات تدريبية على قواعد البيانان	أهم الملاحظات

انشاء وإدارة وتشغيل وصيانة	مجال العمل	مشاريع المطارات الدولية	اسم المنشأة
المطارات الدولية			
Y£	عدد الموظفين	إداري قاعدة البيانات	منصب كاتب الاستبيان
	عدد خريجي القسم		
الأوروبية	أهم الملاحظات		

وتشغيل وصيانة الحاسب	تسويق	مجال العمل	الشركة السعودية للحاسبات	اسم المنشأة
	الآلي		الإلكترونية IBM	
ن ۲۰۰ موظف	اکثر م	عدد الموظفين	مدير شئون الموظفين (جدة)	منصب كاتب الاستبيان
	٤			
التدريب الصيفي والتدريب التعاوني			أهم الملاحظات	



# منهجية «إدارة الجودة الاستراتيجية »

# التحول العالمي الحديث في بناء الجودة التنافسية

The state of the s

د. هاني عبد الرحمن العمري
 استاذ إدارة الأعمال
 جامعة الملك عبد العزيز – المملكة العربية السعودية

مقدمة :

تعتبر الإدارة هي العامل المحدد لتحقيق نجاح الشركات على كافة أفراعها سواء كانت اقتصادية أو خدمية أو صناعية، فالإدارة أصبحت تهتم بالنظرة الشمولية والمشاركة على كافة المستويات التنظيمية بدلا من الاعتماد على خبرة المدير أو أشخاص محددين من نهم القرار ومعيار الحكم فيما يحدث من مواقف إدارية دلفل المنظمة أو خارجها، كما ساهم ظهور عام إدارة الجودة الشاملة ونظرياته المتطورة في ظل المنافسة والتغير التكنولوجي والمؤمسي بتقدم تسترشد بها المشروعات لحل مشكلاتها التنظيمية والمعليات بشكل فاعل وبنظام عالمي يساهم في تأكيد الفعالية الإدارية بين عناصر المشروع والغرى البيئية المحبوطة بها .

ولقد أثارت تجارب النجاح التي حققها الشركات المالمية من تطبيق نظم إدارة الجودة اهتمام المتخصصين ليس فقط على مستوى القطاع الصناعي بل أمند ذلك ليشمل قطاعات أغري مثل الخدمات والتعليم والرعاية الصحيحة، كما أن متطلبات تطبيق إدارة الجودة ينعكس على الأداء المؤسسي رخاصة تلك التي تعتاج إلى ربط قعال بين النظام الإداري أو الإنتاجي أو الخدمي وذلك لمنامان كفاءة العمليات من خلال التكامل والامنخدام الأمثل الموقت والموارد مع تحديد واضح لخطوط السلطة والمسئولية والواجبات المحددة من الإدارات والاقسام والأفراد وذلك لتحقيق نظام لتصالي فعال وديناميكي لا يعتمد فقط على إنجاز العمل بل يتجاوزه نحو وديناميكي لا يعتمد فقط على إنجاز العمل بل يتجاوزه نحو

المسلاء وعلاقة متموزة مع الموردين في ظل نظام منافسة يتمرير يسم بالسرعة والتوجه لحو الاقتصاديات العالمية لتحرير التجارة واقتع الحدود لتتعيل سيطرة آليات السوق والتي سوف يتعكن نجاحها على ظهور نظم إدارية متمززة الأداء، ولكن الأحداث والتطورات التجارية والعالمية التي أرجنتها رياح العولمة أحدثت تحولا جديدا في ظامقة الجودة التشاملة وهو التحول هو المشاركة مع لآليات السوق والتكامل الاستراتيجي مع وسائل التخطيط الاستراتيجي نع وسائل التخطيط الاستراتيجي من وسائل التخطيط الاستراتيجي عام وسائل التحطيل المعرد ليس كأداة المتحسون المستمر المعليات بشكل بحقق عام بل بنفاط مع وظائف التسويق ومربحها بشكل بحقق

## الأهداف المؤسسية المطلوبة . مشكلة الدراسة:

تماني الإدارة في الموسسات بشكل عام من مشكلتين رئيستين الأولى هي ضعف بنية ممارسات الجودة الشاملة الفاعلة لتطوير الأداء الدلغلي والثانية هي الفشل في ريط مفاهيم التحسين المستمر بالنظام الإداري والاستراتيجي والتمويقي القيادة البيئة الفارجية. وكلا المشكلتين سبيهما فجوتان مثلازمتان مع بعضهما أحداهما مدركة والثانية غير مدركة بعد. الفجوة الأولى وهي الفجوة المدركة ولقد تم إدراكها منذ فترة طويلة وأظهرتها مجموعة من الدراسات

 دراسة شاملة للجمعية الإمريكة الإدارة عام (١٩٩٩) أشارت بأن حوالي (١٠٠) من مدراء الإدارة الطيا في مختلف الشاطات والتي لهم مساهمة في برامج الجودة

الشاملة ٢٦% منهم فقط شعروا بأنهم حققوا نتيجة ومؤشر تحمين واضحة من برامج الجودة الشاملة.

 دراسة من المؤسسة الأمريكية للجودة في عام (١٩٩٨)
 مسحية شاملة لعدد كبير من مدراء الإدارة العليا وجورا
 أن نسبة ٣٦% منهم بؤمنون بأن جهودهم للجودة أعطت نتائج ومؤشرات انعكست على الأداء المؤسسي.

 كما أظهر (لهامر وشامبي) في عام (١٩٩٣) بأن ٧٠٠ من الشركات الأمريكية المطبقة منهجية إعادة هندسة المعليات الإدارية – الهندرة، وجدوا بأنها لم تحقق التذاكير المستهدفة منها.

ومن خلال ما سبق يتبين بأن الفجوة واسعة جداً بالرغم من ارتقاع مستوى الطموح تحو التطوير المؤسسي لجودة العمليات الإدارية ، والفجوة الثانية وهي الفجوة غير المدركة وتمثل الحدود القائمة بين الطموح وواقع الإدارة ويمكن إيجازها في الآتي:

- ١. هدر في الموارد،
- له فصور في القيادة الإدارية وعدم النقة بها .
- ٣. ضعف في منهجية قيادة التغيير والتحول المؤسسي .
- قصور في مرئجعة الأداء التسويقي والبيعي وعلاقتة بالجودة الشاملة.
- ه. نقص في إدارة المعلومات والتكنولوجيا وعلاقات العملاء.

لذلك تسمي الدراسة إلى القاء الضوء على مفهوم ومنهجية نظم إدارة الجردة الإستراتيجية وأثر تطبيقها على الأداء الإداري والفوائد التي يمكن أن تحققها من التطبيق . أهممة الدرامية:

تبرز أهمية هذا البحث في أن مفهوم الجودة أصبيح من المفاهيم واسعة الانتشار في مجتمعاتنا المعاصرة وأصبيح بشكل أو بأخر بمس كل جوانب الحياة، ولما كانت لفة الحصر الحالي هي لفة استقراء المستقبل بغية أن نتلمس منه قبل قدومه ما يعين على مولجهته بأعلى درجة من التكفاءة قبل قدومه ما يعين على مولجهته بأعلى درجة من التكفاءة والفاعلية فلقد كان من الضرورى وجود رؤية استراتيجية قبادية تمثك مهارات إدارة الجودة، وتمثلك القدرات التي تمثلها من تجاوز التحديلت الإساسية للأرمة وهي المفاجأة

والتهديد والمعرعة والغموض وخاصة في ظل متغيرات السوق والمذافسة.

#### أهداف الدراسة:

تهدف هذه الدراسة إلى ربط عملية الجودة الإدارية بالوسائل الأكثر كفاية لنجاحها وهي لإدارة التمويق المعلومات وتكنولوجيا المعلومات وصولاً إلى صباغة استراتيجية إدارية مبنية على قاعدة علمية وعملية قلارة على ربطها مع برامج التمويق والمنافسة لتتكامل في إطارها وتتطور على نحوها وتتحرر من احتكار المعلومات للمبير بدرامجها على أسس. ويذلك تضمن تحرير برامج الجودة الإدارية من المعرقات البيئية بكلفة عناصرها وذلك من خلال الجمور الذي تربطها مع وقعم الإدارة في الدول المتقدمة.

#### منهجية الدراسة:

تعتمد الدراسة على منهج البحث المكتبي التطليلي الإسادة الأبحاث الأبحاث الإسادة الإسادة الإسادة الإسادة الأبحاث العلمية من مختلفة التشاطات، حيث نتم مراجعة أدبيات نظم إدارة الجودة ومفهوم الاستراتيجية والعلاكة بين منهجية لتطبيق وأسلوب المنافسة الفعالة وصولا لنتائج وترصيات تساهم في رفع كفاءة مستوى العمل الإداري والاستراتيجي. أولا: إعلاق تويف إدارة الجودة بمفهوم الجودة

#### الاستراتيجية

لقد دخل مفهوم المجودة الإستراتيجية في مضمار اهتمام الباحثين وذلك في إسلار تحديد متطلبات التطوير الشامل للمؤسسات، وبالرغم من طول فترة تطبيق إدارة الجودة إلا أنها أوجدت عوامل للإخفاق وعدم النجاح على المدى الزمني الطويل ومن أهمها (1):

- ١- الأهداف وإجراءات المسل لم تكن واضحة وضمن الربط الاستراتيجي الشامل المنظمة وخاصة في مجال القياس والتقويم. وهذا هو مؤشر لقصور كفاءة التخطيط الاستراتيجي مما ينتج عنه عدم الربط بين قياس المعليات التشغيلية وموقف نتائج الاستراتيجيث المعليق ينتج عن ذلك التخيط والقوضى وعدم تطبيق الاستراتيجية.
- ٢- الطرق التطويرية الحديثة للأهداف والإجراءات لم
   تحدث لتصالا فعالا رابطا للأنشطة المؤسسية الأخرى

الداخلية و الخارجية.

 الاتصال والربط الضمني دائما يكون لحظيا أو حاضرا ولا يصل إلى مستويات العمليات التضغيلية الشرها بالمؤسسة.

وخلال هذه الفترة لم يتم الإتفاق على تعريف محدد للجودة الشاملة حيث أن معظم التعاريف تحمل نقصاً أو غموضاً وهذا يعود إلى الاختلاف في وجهات النظر الأكاديمية والتطبيقية والظمفية في نتاول موضوعات الجودة ذاتها وإننا نرى أن عدم الاتفاق على مفهوم محدد اللجودة الإدارية بين المفكرين ليس هو المشكلة بل إن الاختلافات الجوهرية في فهم كلمة (الجودة )بينهم هي المشكلة فالبعض لم يرى أنها أكثر من أداة لتأكيد الفاعلية للكيانات الإدارية" بالرغم من أن وجهة النظر هذه ندل على قصور في الفهم والبعض يرى أنها كمفهوم وموضوع عبارة عن عملية تغير الأنماط والضبو لبط السلوكية للجهاز الإداري كمأ ونوعأ وفي كافة المجالات دون، تحديد أو حصر لتتناسب مع التغير الكمى والنوعى للملع وفق معايير مضنية ووجهة النظر هذه ترى أن الجودة الإدارية هي مسألة التوازن وعدما يتم التوازن تتنهى عملية الجودة الشاملة. أي أنها عملية مؤقتة، وهذا يتناقض مع خصائص ومفهوم الجودة الشاملة كونها عملية مستمرة.

وبشكل عام يمكن الاتفاق حول التعريف بأن إدارة الجودة تعني (٢) :

اللسفة إدارية تستهدف دفع المؤسسة إلى الالتزام بالتحسين المستمر المُساليب الإدارية عن طريق تحسين (المدخلات: الممليات: المخرجات) وذلك بهدف خلق مناخ يشجع جميع العاملين على المشاركة الفعالة في عملية التغيير لقد و تقليل الهدر وتعظيم المردود"، من خلال العناصر

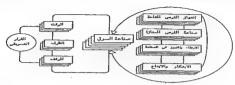
- ١ إدارة للجودة (التخطيط/التنظيم/القيادة).
- ٢ ~ تطبيق الجودة (معايير الجودة/ المواصفات).
  - ٣- مراقبة الجودة (النتائج والوثائق).
  - ٤- تطوير الجودة (التحسين المستمر).

ثانيا: صياغة مفهوم جديد للجودة .. الجودة الاستراتيجية

ويفسر أحد أكبر مدراء الشركات الأمريكية (جاك ويلش) التصولات التاريخية للجودة ققلا (يوجد تحسينات بسيطة لهاسش الريحية لكبر من المنظمات رغم محاولاتهم في الهندرة والجودة الشاملة والسبب للان التكتيك التغييرى لم يكن متلسقا مع الاستراتيجيات الشاملة للمؤسسة ) وهو ما يوكد التحول الحديث لدى متخصصي التصويق حول الملاقة بلان منظمات الشاملة للمؤسسة ؟ وهو ما يسمى بالجودة الإستراتيجية ؟ ؟ .

والمحنى بأن جهود إدارة الجودة لم ترتبط بشكل واقعي وتجريبي مع الوظائف الإدارية الأخرى بالمؤسسات وخاصة تلك ذلك العلاقة المباشرة مثل (التصويق) فالكثيرين يمتشون بأن المفهومين منفصلين وأن المزيج التصويقي (المنتج / المسر / التوزيع / الترويج) ليس له علاقة بجهود الجودة الشاملة ومع التجرية أثبت فقال هذا المستقد، بل أن (ابليب يرودة الشاملة والأشطة التصويقية لما لمها الأثر المباشر على تحقيق الميزة التقاضية في المسوق المستهدف، الهم تعد الجودة الشاملة شمارا بل واقعا متكاملا مع باقي الأنشطة والممليات

لا شك بأن التحولات الجديدة والنقاب في الأسواق ودورة حياة المنتجات منذ مطلع الشانيات أظهر تحديث جديدة ذات طلبع شمولي أو جدت مراجعة لعفاهيم الإدارة والتمويق وبدأ مراجعة لجهود الجودة والتطوير للارتقاء بالأداء والتمنويات التمويقية والبحث عن الغرص الجديدة وتجربتها فالتمويق يمل على استفلال الغرص المتاحة بالسوق وأشياعها قبل أن يمئد إليها أيدي المدافسين، ثم الإثجاء إلى صناعة الغرص الممتازة من خلال خلق رغبات جديدة السوق المستهدف ثم المكاز وسائل تصويقية ذات طلبع أبداعي متجدد معتمد على الجودة الداخلية في (الوقت، الظروف، الموقف لتفعيل القرار الاستراتيجي) وهو ما يوضح الشكل الثالي.



المصدر: ثلت، زهير، التخطيط التسويقي الفعال في ظل الركود والمنافسة، برنامج شركة الخبرات الدولية المتكاملة، (القاهريّ: توتالتي، ٢٠٠٢م)، ص ٧.

#### ثالثًا: تعريف إدارة الجودة الاستراتيجية

هي "العملية متطورة ومستمرة تديرها الإدارة الجايا والتي تنظم الأهداف الطويلة للجودة وتحدد الطويقة الذي تستوفي بها هذه الأهداف" (ه).

ويمكن الاستنتاج من التعريف السابق بأن منهجية الجودة الاستراتيجية تستخدم في الشركات:

- الباحثة عن التعيز والراغبة في السرعة واختراق حواجز المدافعة في السوق.
- تفعيل دور وسائل ومنهجيات العمل الداخلي مع التكامل بالتخطيط الاستر اتبجي.
- النظرة المستقبلية نحو أهداف أكثر تحقيقا ووضع أفضل في سوق المنافسة.
- الاعتمام ببيئة العمل الداخلية والبنية التحتية ومناخ العمل والمرونة في التشغيل ورفع مستوى الوعي من خلال تتمية المهارات الإدارية واللغية والسلوكية.
- تغطي مرحلة الإخفاق وخاصة عند مرحلة النشر والوعي من خلال إدارة المعرفة والإتصالات المتشابكة وحسن استخدام التقنية لمعرفة متطلبات العميل وتحديد معايير وعناصر الخدمة الفعالة على مستوى العالم.
- إعادة تعريف الجودة من خلال التتقيق في ربطها مع متطلبات المملاء فلابد أن تكون جزء من عملية التخطيط الاستراتيجي.

ويسترجب عليها أولا تحليل الموقف الاستراتيجي قبل تخطيط الجودة وأسلوب العمل نحو التحسين المستمر فالتعرف على مكلات البيئة الخارجية من فرص ومخاطر لا

يقل أهمية عن نقاط القوة الضيعف في البيئة الداخلية ولا بد أن يشترك كل من مبنولي بالتخطيط الاستراتيجي وبرامج التطوير والجودة والتسويق والمبيحات وضع عناصر التراو الت الاستراتيجية.

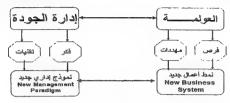
رابعا: أهم المتغيرات في تحريك التوجه نحو إدارة الجودة الاستراتيجية

- ١. قعولمة
- ٢. تقنيات الحاسبات الآلية
- ٣. نقنيات المعلومات والانصبالات
  - حركة إدارة الجودة الشاملة
- ٥. بزوغ مفهوم رأس المال البشري

## خامسا: الجودة الاستراتيجية وبيئة الأعمال

تركز المنظمات دائما على تجبليط الجودة الداخلية وفي الوقت نفسه يبحث المديرون للتحرف على أسباب المسور وضعف مجهودات الجودة بالمنشأة كما إن النظرة الخارجية تؤخر على قرارات العمل من خلال وجهة نظر المسيل والموردين والمنافسين وهي ما يطلق عليها (خلقة القيمة the بشكل تسلسلي بالمعليات الداخلية والخارجية حتى يصبح منتج تام المصليات الداخلية والخارجية حتى يصبح منتج تام المصنيات.

ومن الضروري تحديد المعليات المتصلة والمترابطة والداعمة للنشاط لكل عملية ومرحلة وتحديد مقدار القيمة المضافة لكل عملية حتى تتكون المعاسلة الفعالة والناجحة للممل الشامل ويقدم البلحث شكل وصفى للعلاقة بين مفهوم للعولمة وبيئة الأعمال وإدارة الجودة.



شكل وصف تلخيصي للعلاقة بين العولمة وإدارة الجودة (إعداد البلحث)

#### سادسا: مفهوم الاستراتيجية

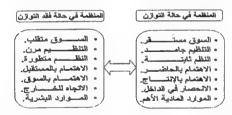
"الإستراتيجية هي الخطة الرئيسية الشاملة التي تحدد كيف تحقق المنظمة الغرض الرئيسي الذي قامت من أجله [ الفارة Mission ]، والأهداف الرئيسية Objectives وفي ضعوه الرزية Vision للمناخ المحيط والتطورات المستقبلية فلمحتملة. وتوضع الإستراتيجية أساليب تفعول الإمكانيات والقترات المتلحة وتحبيد أو منع أثر القيود والمحددات من أجل استثمار القرص في المناخ المحيط" (A)

و يتطلب التعامل مع المتغيرات التجديد والتطوير الشامل

للمنظمات توازن بين البيئة الدلخلية والكارجية كما إن السبيل لمبيطرة الإدارة على المواقف المتغيرة واستعادة التوازن في مواجهة المتغيرات يكمن في المعلصر الثانية :

- إعلاة صياغة الأهداف.
- قدرتها على تحويل الأنشطة
- اعادة تنسيق الموارد والتقنيات
- استحداث موارد وأنشطة ونتليات أكثر فعالية.
   ويوضح الشكل التالي المؤشرات الاستراتيجية للمنظمات

في حالة التوازن أو فقد التوازن .



المصدر: . Stahl, M.J., "Management: Total Quality In A global Environment," (UK: Blackwell, 1995) P150.

وحتى يتحقق النوانزن المؤسسي لابد أن تتحقق المراحل الأساسية للتخطيط الاستراتيجي وهي (٩) :

ا- تعريف وتحديد الرؤية المستقبلية المأمول تحقيقها، والإبد
 أن تكون الرؤية قائمة على أوضاع وقدرات المنظمة
 الحالية ولكنها تحتمل كل الخيار ان الاستراتيجية

المتعدة حتى نقال من حواجز وعوائق المقدم التنافسي. ٢-كما لابد وأن توضع الروية الإستراتيجية الإختلافات والفروق في النشاطات المختلفة للمعليات الداخلية والخارجية المغظمة.

٣- قيادة التغيير الإداري للان الاستراتيجية تعمل على تحديد



ما نحتاج أن يتغير ويطور وتحويل المؤسسة من الوضع الحالي إلى الوضع المأمول (عناصر التغيير).

٤- مطلوب خطة ونظام أمراقبة وملاحظة وقياس النخيير، و السبب للان المنظمة قد تختار أسلوب معين لا يشبت فعاليتة من خلال مؤشرات قياس الأداء العامة.

- نشر وتوزيع الأسلوب الاستراتيجي المختار مع التركيز
 على الاتصال الاستراتيجي مع كافة العاملين وكيفية
 تقييم الأداء من خلال الخطة الاستراتيجية

إن ما سبق الإشارة إلية من مرأحل المتخطيط الاستراتيجي تتطلب تطبيق منهجيات جودة متطورة مثل:

- Business process re-engineering
- Balanced scorecard
- Process value analysis
   Cost of quality
- Quality function deployment
- Activity based management

ويلاحظ بأن الدراهل المبابقة لبناء التخطيط الاستراتيجي ساهمت في بلورة مفهوم الهودة الاستراتيجية بتكامل وتر ابط كافة المبادئ والمنهجيات الخاصة لتعقيق إدارة الجودة من خلال التفاعل. هذا يعلمي تكامل مفهوم الجودة مع الروية وأهداف المنظمة.

#### مثال : حالة شركة فيدرال اكسبريس

عملت شركة فيدرال اكسريس لطرود البريد السريع في الهودة الولايات المتحدة الأمريكية على الربط بين جهود الجودة وعمليات التغيير الإداري من خلال تطبيق فلسفة الشركة المعلنة وهي: "people-service-profit" وهي تتضمن الفلسفة الإستراتيجية على إيجاد تكامل بين المعرد وأسلوب العمل والذي يمعي كمنظومة متكاملة عملت الشركة على بناء الوعي المؤسسي لريط منهج عملت الشركة على بناء الوعي المؤسسي لريط منهج عملت الشركة على بناء الوعي المؤسسي لريط منهج نزيد عن شائية مليون دو لار لعام واحد، ونتج عن ذلك الدواصل الفعال لتحقيق أهداف الجودة الإستراتيجية وهو السبب لحصول الشركة على أول جائزة (الماكلوم بودة الإربح، (ام)

سابعا: الربط الاستراتيجي من خلال بطاقة الأداء المتوازن

ان التوجه القياسي المؤسسي للمقاييس غير المالية يعتبر مدخلا جديدا لبناء الأداء الاستراتيجي الشامل للمنظمة، وقد قدم هذا التصور من خلال ما يسمى ببطاقة الأداء المتوازن (R.Kaplan & D.Norton) کل من Balanced Scorecard في مقال صدرت بمجلة جامعة هارفرد للأعمال العدد الأول عام ١٩٩٢، وتهدف بطاقة الأداء إلى الربط بين المفردات المالية والربح في جانب وبين العمليات التنفيذية اليومية للأداء المؤسسي والتخطيطية المستقبلية في جانب أخرء بمعنى الربط بين الرقابة المالية التشغيلية على المدى القصير مع الروية الاستراتيجية المستقبلية في المدى الطويل ودراسة مدى تأثيرها على تتمية المستقبل، كما يعتمد مفهوم البطاقة على المحاور الزمنية الثلاث وهي (الماضي، العاضر، المستقبل ) بمطى أن ما نعمله اليوم من أجل الغد قد لا يكون له تأثير مباشر مالي واضح إلا بعد فترة زمنية مستقبلية (١١) . وبالتالي فالتحول من مجرد مراقبة العمليات اليومية إلى إضافة أبعاد أخرى ذات تأثير على البعد المستقبلي للمنظمة، بمعنى آخر رصد العمليات اليومية للمنظمة ولكن على شكل مقابيس ومعايير إرشادية لتحقيق أقضل نتائج الأداء الشامل للعمليات الداخلية والخارجية للمشروع، وبعد تبلور الفكرة تابع ذلك عدد من المقالات والتفسيرات التفصيلية وتم نشرها في كتابيهما الشهير (فلسفة بطاقة القياس المتوازن في تحويل الاستراتيجية إلى عمل) الذي صدر عام ١٩٩٦ (١٢).

أن التوازن والتكامل بين محاور البطقة يحتاج أن تخضع تلك المحاور لحدد من التساولات في كل محور وهي <sup>(١٠)</sup> : ١-لكي ننجح ماليا ماهي الطريقة والكيلية التي نتعامل بها مع ملاك الأسهم ؟

٢-إذا أرندا أن ننجع في رويتنا الاستراقيجية ضا هي الطريقة التي يجب أن ننظر فيها إلى عملاتنا والمستقيدين من أنشطتنا ؟ ٣-لكي نرضي أصحاب المصالح بالمنظمة والمسلاء، ماهي الأعمال الداخلية التي يجب أن نتميز بها.

٤-حتى ننجح في المعمل والبناء الأدائي الفعال ماهي الكيفية التي نحافظ بها على قدرة التعلم والنمو.



#### BALANCED SCORECARD منظور العمليات الداخلية متظور المملاء ما هي مصادر الْقُودُ والصَّعَفَ؟ كيف يرامًا العملاء؟ ما هي مجالات التحسين؟ هل تجمعناً في مواجهة المنافسين كيفٌ ترشد التكاليف؟ هل نتوقع استمرارهم معنا؟ CORE COMPETENCIES 3 57 منظور التحسين والتطوير ين نزيد القيمة المضافة؟ منظور الأداء المالي: هل أو صنقا أصحاب المال؟ هل لدينًا القدر 6 على الامتكار ؟ كيف نيني الميزة التنافيية؟ موقفتًا في سوق المال؟ هل تدينا القدرة على التعلم؟

المصدر: السلمي، على، "إدارة التميز تماذج وتاقيات الإدارة في عصر المعرفة"، (القاهرة: دار غريب، ٢٠٠٢)، ص ١١٣.

ويتضح بأن نظام بطاقة الأداء الإداري والذي تستيدفه الجودة الاستراتيجية من خلال ما يلي:-

 بناء نظام شامل لتحديد وضعية المنظمة وهو خليط مشترك من العمليات والأنشطة في إطار بيئة الأعمال لتحتيق الأهداف.

 القلب الدابصن للأي نشاط أي منظمة هي الأنشطة والتي تعبر عن الععليات والمعهام الإدارية والتنفيذية أو وظائف الوحدات، فلكل نشاط سبب لوجوده.

مثال على قياس جودة الأنشطة : مناولة المواده الفحص، إعادة العمل، سجلات شكاوى العملاء، التغيرات الهندسية، جدولة الإنتاج.

وتلخص تقسيم أنواع قياس الأنشطة إلى (١٤):

١- محرك الأداء/العمل: معيار نقياس مستوى الأتشطة.
 ٢- محرك النظام: تحديد الأسباب لوجود تلك الأتشطة.

- بعتمد على قياس الأنشطة القائمة ومتابعتها وتوجيهها.
  - لها ارتباط بعلاقة (السبب والنتيجة).

مثال: عدد مرات المغلولة للمواد الأولية – قياسها يعبر عن مستوى النشاط خلال مدة زمنية معينة لعدد معين من الكميات.

- هل يمكن جمع عدد مرات المناولة نعدد من أو امر العمل
   المختلفة من كميات منتجة بمعلي مزج الأعمال الكليل
   الحركة وخفض التكلفة.
  - المرونة في النظام لقيادة الأنشطة.

سابعا: مفهوم العمليات الإدارية

هي عبارة عن أكثر من عنصر النشاط مرتبط معا ومن الممكن أن يتحرك النشاط خلال عند من الإدارات والأنساء،

بمعني أن مخرجات إدارة معينة هي مدخلات إدارة أخري" (١٥٠). مثال: (طلب عميل) لابد أن تقدم كافة العمليات قيمة

مضافة متتالية لتحقيق الفائدة والعائد من المعل للعميل مضافة متتالية لتحقيق الفائدة والعائد من المعل للعميل والمنظمة. وإدارة العمليات تتم حتي داخل اصغر وحدة وهو العمل نفسه ويشكل تسلملي للأنشطة والمهام.

ومن خلال ما سبق يطرح سؤال وهو: لماذًا نحتاج إلى مدخل متكامل للعمليات الإدارية لتطبيق إدارة البؤدة الاستراتيجية؟ ولماذًا نحتاج نموذج أعمال معين ليساحد جهود إدارة الهودة الاستراتيجية؟

وللإجابة يجب توضيح بأن هناك سببان لذلك:

- طبيعة ومنهجية نشر الجودة الاستراتيجية تتطلب إدارة ومنهجية العمليات بشكل مختلف ومتطور، بمعني أنها تتصف بالفردية ولكنها كذلك لابد جمعها في إطار استراتيجي واحد.
- تقييم جهود الجودة الاستراتيجية على كافة المستويات بالمنظمة.

مثال: تخفيض زمن العمل هو الهدف من جهود إدارة الجودة. فلابد أن يتم أولا تحديد أي من نشاط العملية الإدارية يمتاج إعادة عمل فقد يضح إن سبب المشكلة عدم الربط بين جهود التصميم والتصنيع والأفراد، بمعني أن الجهود مشتركة وليست فردية.

أمنا: التسويق وإدارة الجودة الاستراتيجية

هناك فرق بين إعطاء أهمية وتقل لدور للمميل في تحقيق الاستراقيجية ذات الأثر على تكامل للعمليات الإدارية وبيين طلبات واهتمامات العميل والمنظمة.

فالجودة الاستراتيجية تحتاج إلى عنصران هما:

- ١. العميل ( الماجات، الرغبات، الطلب ).
  - ٢. السوق.

إن نجاح عمل النشاط القصريقي يعتد على دراسة السوق والتعرف على توقعات العميل، ولا بد أن تتحد مع جهود الجودة الاستراتيجية باعتبارها مؤشرا الرضاء العميل عن العمليات التسويقية والمسائدة بالمنشأة (١٠١).

وأصبح يطلق عليها إدارة الجودة التسويقية Total Quality Marketing وتهتم بالأتي (١٧):

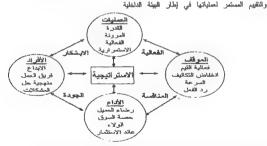
- إشباع العميل وربحية الشركة ترتبط بجودة المنتج أو الخدمة.
- تعريفات الجودة "مطابقة الاحتياجات"، "الخاو من العيرب" هي تركيز على العيل.وتثقارت خصائص الجودة باختلاف الإحتياجات.
- لجهود التسويق مسؤوليتين هما (التركيز على الجودة،
   ادارة التسويق).
- جودة مكونات المزيج التسويقي وربطها بالسوق المستهدف.
- التأكد من توقعات العملاء ومسئولية تحقيقها بشكل محجح وفي الوقت المذامب ومستوى الجودة المحددة وتجميم افكار التطوير والتحسين.

تاسعا: المبادئ الأصاصية لتطبيق إدارة الجودة الاستراتيجية ١- استمرارية التطوير والتحسين وخاصة على مستوى الإدارة العلوا والوسطي وتتفيذه إلى الأل الوحداث الإدارية بالمنظمة ولابد من انتماق جهود التحسين

والخارجية للمشروع.

- ٧- استمرارية التكريب والتعليم والنمو الثقافي الداملين على
   كافة المستويات مما يشجع على الانسجام والتكامل
   الإدارى والإستراتسين.
- ٣- نوافر المطومات والقياس لدعم جهود الجودة الإستراتيجية ورفع مستوى الوعي والتحسين لدي العاملين على كافة المستويات الإدارية.
- 3- التعاون والمشاركة والتعكين ادعم جهود التطبيق واستعرارية التطوير برغم اختِلاف وجهات النظر بين أطراف المنظمة. وهذا الوعي سوف يطور خلال الزمن
  - ويكسر حاجز البيروقراطية والفوضى. ٥- القياس وتقييم نتائج النظام الإداري
  - عاشرا: عناصر عملية التطبيق للجودة الاستراتيجية
    - هناك خمس مراحل للتطبيق وهي (١٨): -
  - ١– وضمع رؤية ورسالة جيدة .
  - ٣- وضع أهداف الجودة كجزء من الخطة الاستراتيجية
     ٣- نشر أهداف الجودة لكل المستربات التنظيمية والفرعية
    - ٤ تعريف وتحديد مكان نلك الموارد
    - ٥- نقارير نتائج العمل ضرورة للتحليل والثقييم.

ويوضح الشكل للتألي نموذج تطبيق الجودة الإسترائيجية من خلال التوازن الديناميكي لتطبق مفاهيم الجودة والمعتمد على أربعة محاور أساسية تحتاج إلى تكامل تطبيقي استراتيجي للمنافسة الفعالة.



Zairi, Mohamed, "Practical Benchmarking", (UK: Chapmanahd Hall, 1994) P152. المصدر:



معوقات تطبيق إدارة الجودة الاستراتيجية:

١- الفوضعي وعدم التحديد الواضح للملطات و المعبئو ليات

٧- المركزية التي لا تدعم جهود ومزايا التمكين و التفويض

٣-١٧ بوجد ملكية للعمليات بل هو تكامل وتعاون بين كافة الأنشطة.

 الله كيز على الأهداف قصيرة المدى بدلا من العميل و البيئة.

٥- قصور وضيعف نظم المعاومات الموجود بالمنظمة حتى إلى أصغر وحدة إدارية

٦- عدم اشتراك الإدارة العليا في جهود المشروعات

٧- ضعف نظام التشجيع وحوافل العمل الفعال. الخاتمة والتوصيات:

يستخلص من عرضها وتحلياها لمشكلات إدارة الجودة الشاملة في المنشأت المعاصرة بأن المشكلات كثيرة ومتداخلة وذات تأثيرات عديدة، وحلها بحتاج إلى جهود كبيرة وخطوات فعالة ومشاركة من جميع الجهات والأطراف المعشولة عن لتغاذ القرارات وتنفيذها ومن ولضعي الأهداف الاستراتيجية ومحققيها. والمشاركة تبدأ بالتنسيق بين الأهداف العامة والأهداف الخاصة بشكل عام، وبين أهداف القوى العاملة الشخصية وأهداف النظام (المنظمة) بشكل خاص، ويحيث يكون تمقيق أي هدف هو وسيلة أو خطوة هامة التحقيق المدف الأخر . فتحقيق أهداف المنظمة يخدم تحقيق أهداف القوى العاملة فيها وكذلك العكس. وتحقيق أهداف كل منها يخدم عملية الجودة وأهدافها وانتحقيق ذلك نحن بحاجة إلى جودة استراتيجية تبني على طريقة جديدة في التفكير والإدارة، لبتداء من نظام المشاركة في صناعة القرار وتتفيذه وبناء هيكل جديد للمؤمسات أكثر فاعلية وتطوير العلاقات بين أطراف النظام من جهة وبين النظام وأطراف القوة من جهة أخرى، ونظام معلومات مثالي يخدم كل الأطراف وجيل جديد من المدراء المتميزين، فالجودة الاستراتيجية تقوم على سياسة وضم أطراف للنظام لأهدافهم وتحيدهم لأدوارهم باختيارهم وبما يخدم الأهداف العامة والخاصة. وهذه السياسة تخلق في مراكز المسؤولية الالتزام الداخلي نحو الأهداف فالالتزام

ضروري حيث ثبت أن التفتيش والمتابعة بالشكل التقليدي للجودة ووسائل غير فعالة. فوضع أطراف العمل الأدوارهم بموافقة رؤساتهم بلزم القوى العاملة مرؤوسين وروساء بالتفكد بالمشكلات والمعوقات المتوقعة ويسعون لعدم وقوعها وتحضير الحاول لها قبل أن تقع.

إن تغير المفاخ المؤسسي مسألة حيوية تتطلب طريقة جديدة في التفكير يكون أساسها إشراك أصحاب المصالح الحقيقية في إدارة حياتهم بالتزام دلخلي على فترة زمنية طويلة نسبياً. ومن واقع المشكلات والمعوقات نرى أن عملية الجودة تحتاج إلى استراتيجية شاملة في نقوم على نظم إدارية فعالة وإدارة معلومات متطورة مقوماتها على الأركان التالية:

- إدارة الجودة الاستراتيجية هي إعادة تعريف أمفهوم الجودة الشاملة في ظل المنافسة والسرعة التغيرات العالمية ورغم حداثة المصطلح أصبح ضرورة استر اتيجية لاي منظمة.
- إدارة الجودة الاستراتيجية ليست هي بديل عن التخطيط الاستراتيجي بل هي مكمل ورابط أبرنامج التحديث والتطوير لنظام الحل ونشرة على كافة المستريات الإدارية.
- ٣. نجاح إدارة الجودة الاستراتيجية يتطلب مدراء مختلفين فكريا وتطبيقيا يميلون إلى نحو الإبداع والتحديث المستمر.
- إذ الله العوائق والإمراض المؤسسية ببدأ من خلال مفهوم للتكامل الإداري ببن الأنشطة القائدة والنظام حتى يتحقق النجاح الشامل والريادة.

الهوامش: Quality

Costin,"strategies Harry, Improvement", (USA: Dryden press, 1998), p 46-48. 2- المدرى، هاني، المديلي، ناصر، " الثايل العملي لتطبيق نظم إدارة الجودة العالمية "، (الرياض: افاق الإبداع النشر والتوزيع، ٢٠٠٠م)، ص ١٥.

3- Slater, Robert,"Jalk Welch and The GE Way "(NY: Mc Graw-Hill, 1999), p359.

4- Kotler, Philip, Armstrong, Cary,"Prensepal of Marketing" (NJ: Pearson, 2004), p284.

 Stahl, Michael, Grigsby, David," Strategic management: Total Quality & Global Competition", (USA: Blackwell, 1997), p12. ٧- عمر، عقيلي، المنهجية المتكاملة لادارة الجودة الشاملة وجه نظر، الطبعة الأولى، (عمان: دار وائل للنشر،

١٠٠٠ ٢م)، ص ٢١٠٠

النشر ، ۲۰۰۰ ).

 جورج، ستيفن، ترجمة حسين حسنين، "إدارة الجهدة الشاملة – الاستراتيجيات والآليات المجربة في أكثر الشركات الفلجمة اليهم"، الطبعة الأولى، (الأردن: دار الشير، ١٩٩٨).

 جوران ، نياز، و اخرون، "الأداء البشري الفعال بقياس الأداء المتوازن "، ترجمة علا إصلاح ، الطبعة الأولى، (القاهرة: مركز الخبرات المهنية للإدارة، ٢٠٠٣).

 آ. لأسكل، دايند، گفة الأداء، ترجية احمد عثمان، (القاهرة: مركز الخيرات المهنية للإدارة بيمك، ١٩٩٨).

 اللوزي، موسى، "التنظيم وإجراءات العمل"، الطبعة الأولى، (عمان: دار وائل للنشر، ٢٠٠٧).

 بورت، جوزف واخرون، "ما يقوله الأساتذة عن التسويق"، الإصدار الأول، (الرياض: مكتبة جرير، ٢٠٠٢).

ثانيا : المراجع الأجنبية

 Stahl, M.J., "Management: Total Quality In A global Environment," (UK: Blackwell, 1995)
 Zairi, Mohamed," Practical benchmarking",

(UK: Chapmanahd Hall, 1994).

Harry, Costin, "strategies for Quality Improvement", (USA: Dryden press, 1998).
 Slater, Robert, "Jalk Welch and The GE

 Way"(NY: Mc Graw-Hill, 1999).
 Kotler, Philip, Armstrong, Cary,"Prensepal of Marketing"

(NJ: Pearson, 2004).

6- Stahl, Michael, Grigsby, David," Strategic management: Total Quality & Global Competition", (USA: Blackwell, 1997).

 Goodstein, Leonar David," Applied Strategic planning", (USA: Mc Graw-Hill, 1993).

 Scherkenbach, William, "Strategic Planning from Quality Perespective", The Quality Yearbook, (USA: Mc Graw-Hill, 2000).

9- R. Kaplan, D. Norton,"The Balanced Scorecard: Translating Strategy In to Action ", (BOSTON: HBSP, 1996).

10- Oakland, John, "Total Quality Management" 2nd Ed., (UK: British Library, 2000).

11- Sandholm, Lennart, "Trendy Versus Effective Quality Strategies", The TQM Magazine, (UK: VOL11, Issue 6, 1999).  Goodstein, Leonar David, Applied Strategic Planning (USA: Mc Graw-Hill, 1993) P3.

 Scherkenbach, William, "Strategic Planning from Quality Perespective", The Quality Yearbook. (USA: Mc Graw-Hill, 2000), P182-183.

 به جورج، ستيفن، ترجمة حسين حسلين، "إدارة الجودة الشاملة – الاستراتيجيات والآليات المجرية في أكثر الشركات الناجحة اليوم"، الطبعة الأولى، (الأردن: دار النسر، ۱۹۹۸)، ص ۳۷ – ۳۹.

١٠-چوران، نيلز، وأخرون، الأداء اليشري القعال بقياس الأداء،
 الأداء المقوازن، ترجمة علا إسلاح ، الطبعة الأداء،
 ١٥-١٠ (١٤٠١٣)، ص١٠٠٠،
 ١٥- R, Kaplan, D, Norton, "The Balanced Scorecard: Translating Strategy In to Action (١٩٥٥-١٥)
 ١٥- ١٩٥٥-١١ (١٩٥٥-١٩٥٥)

١٣- المصدر رقم (١١) ص ٣٩ .

 لاسكل، دايفد، ، قمة الأداه، ترجمة أحمد عشان، (القاهرة: مركز الخبرات المهنية للإدارة بيمك، ١٩٩٨)، صن ٢١٧-٢١٩.

١٥-اللوزي، موسى، "التنظيم وإجراءات الممل " ، الطبعة
 الأولى، (عمان: دار وائل للنشر، ٢٠٠٢)، ص ٨٩.

۱٦- بویت، جوزف و آخرون ، "ما یقوله الأساتذة عن الشمیق"، الإسدار الأول، (الریاض: مكتبة جریر، ۲۰۰۳)، ص ۸-۹.

17- Oakland, John, "Total Quality Management" 2nd Ed., (UK: British Library, 2000), P14-15.

18- Sandholm, Lennart, "Trendy Versus Effective Quality Strategies". The TQM Magazine, (UK: VOL11, Issue 6, 1999) P185.

#### المراجع:

أولا: المراجع العربية

 ثابت، زهير، "التخطيط التسويقي الفعال في ظل الركود و المنافسة"، برنامج شركة الخبرات الدولية المتكلملة ، (القاهرة: ترتائي ، ۲۰۰۲).

 العمري، هاني، العديلي، ناصر، "الدليل العملي لتطبيق نظم ادارة البودة العالمية"، (الرياض: آفاق الإبداع النشر والتوزيع، ۲۰۰۰).

 عمر، عقبلي، "المنهجية المتكاملة الإدارة الجودة الشاملة وجه نظر"، الطبعة الأولى، (عمان: دار واثل



# معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة فى شركات قطاع الصناعات الغذائية بجمهورية مصر العربية

 د. إجلال إبراهيم مبروك المدرس بقسم إدارة الأعمال بأعاديمية السادات للطوم الادارية

## أولاً: مقدمة:

تحدث مفاهيم إدارة الجودة الثاملة فهناك ما عرف إدارة الجودة الشاملة على أنها أسلوب إدارى تتحسين الفساليه والمرونه والمنافسه في نشاط الأعمال ككل وهي تطبق على كل من الخدمات والصناعه وتضم جميع الإدارات والأنشطه رالأمراد في جميع مستويات التنظيم (١).

كما أن هناك من عرفها على كُونيا فلسفه أو مجموعة مبادئ إرشاديه تمثل أساس التحسين المستمر للمنظمة وذلك من خلال تطبيق الأساليب الكميه مع استغدام الموارد البشرية بهدف تحسين كل من : الخامات والقدمات الموردم للمنظمة، والدرجة الذي يتم فيها مقابلة احتياجات المملاء حاضرا أو مستقبلاً (٢).

ويوجد ماعرفها بأنها تمثل أسلوب التحسين المستمر في الاداء في كافة المستويات التنفيذيه والوظيفيه إعتماداً على الموارد الماليه والبشرية المتلحه (٣).

وهناك من عرفها بأنها شكل تعاوني لإنجاز الأصال إعتداداً على القدرات والعواهب الفاصة بكل من الإدارة والعاطين لتصمين الجودة والإنتاجيه بصفه مستمره وذلك بواسطة فرق العمل (٤).

كما يمكن تعريف مفهوم إدارة الجودة الشاملة بأنه النظام الفعال انتكامل جهود جميع أقسام المنظمة لتحسين وتطوير الجودة والحفاظ عليها، بما يمكن من أداء التسويق وجميع الأعمال الإنتاجيه والخدميه والهندسية بأسلوب الاتصادى يكون مؤداه رضاء السيل (٥).

هذا ويرى الدكتور ديمنج أن الإدارة العليا هي وحدها التي تستطيع أن تبدأ عملية إدارة الجودة الشاملة حيث نقوم بدفع المديرين والعمال نحو التحرك نحو العمل الذي يؤدي إلى تحقيق فهم جميع العاملين بالمنظمة لثقافة إدارة الجودة الشاملة (٢).

حيث تختص إدارة الجودة الشاملة أساسا بتغيير المغاهيم والمهارات ليصميح نظام المنظمة أو الهيئة أو المصنع نظاما لمدم الأخطاء، وأداء العمل صحيحاً أول مرة وكل مرة (٧).

# ثانياً : أهمية الدراسة :

تستمد هذه الدراسة أهميتها من أهمية ادارة مدخل الجودة الشاملة كأسلوب إدارى يمكن المنظمات من مواجهة التحديات الحاليه والمستقبله التي تواجهها الشركات في كل من بيئة الأعمال المحليه والخارجيه حيث توفر إدارة الجودة الشاملة فلسفه إدارية وهيكل عام مصسم لتحسين ربحية الشركات من خلال عمليات تصيين مستمره لجميع أوجه مجالات الوظائف المختلفة بالشركات (٨).

# ثالثاً : دراسات سابقة :

قامت البلحثه سميه عمران عبد الكريم (1) عام ٢٠٠٢ بدراسة أستهدفت قياس مدى توفر متطلبات تطبيق نظام إدارة الجودة الشاملة في المخدمه المصرفيه ومتطلبات تطوير وتحسين هذا النظام في حقاة وجوده.

وتوصلت الباحثه إلى وجود قصور فى مفاهيم إدارة الجودة الكانيه بالبنوك موضع الدراسة، كما أنه يوجد قصور



في نظام إدارة الجودة الذي تتبعه هذة البنوك.

هذا فضلاً عن عدم إهتمام الإدارة بكل مااستخدام الأساليب والأدوات التي تشجع عمليات وبرامج التحسين المستمره لجديع نواحى العمل بالبنك وعدم الإهتمام بأنشطة خدمة العمال...

كما قامت الباحثه شرين حسن نصار (۱۰) عام ۲۰۰۱ بدراسة أستهدفت اقتراح برناسج بهدف إلى الجد من المخلفات الصناعيه بوجه عام ومخلفات صناعة الأسمنت بوجه خاص ويعتمد هذا المبرنامج على مدخل إدارة الجودة ۱۹۰۱ة دادة

وتوصلت الباحثه إلى أهمية البرنامج المقترح للحد من المخلفات الصناعيه والمعتمد على مدخل إدارة الجودة الشاملة في المساهمه في الحد من المخلفات الصناعيه.

هذا وقد قام الباحث أسامه محمد على (۱۱) عام ۲۰۰۱ ببحث أستهدف دراسة حاله إدارة الجودة الشاملة واستخدام المياه في مدينة أوريم بولاية يوتاه بأمريكا.

وتوصل البحث إلى أن إدارة الجودة الشاملة قد ساهمت في حسن إدارة المياه في مدينة أوريم وذلك عن طريق تشجيمها لمشاركة المواطنين في عملية التفطيط، كما شجعت موظفي المدينه على التعاون عن طريق تحايل وتصيين خدمات المدينه مع تركيزهم على المواطن بإعتباره عميلاً.

هذا وقد قام الباحث أحمد عبد الهادى أحمد محرز (۱۲) عام ۲۰۰۱ بدراسة أستهدفت تحديد مدى توفر المنطلبات الخاصة بتطبيق مبادئ الجودة الشاملة في قطاع إنتاج الطاقه الكهربائية مع تحديد العلاقه التي تربط ما بين إدارة الجودة الشاملة والإنتاجيه في قطاع الكهرباء بمصر.

وقد توصلت الدراسة إلى عدم توافر المتطلبات الخاصة بمدخل إدارة الجودة الشاملة إلا بدرجة متوسطه بداخل محطات التوليد موضع الدراسة كما يؤدى استخدام مدخل إدارة الجودة الشاملة إلى تحصين الإنتاجيه لمحطات التوليد بالشركة القابضه لكيرياء مصر .

كما قام الباحث صباير محمد إسماعيل (١٣) عام ١٩٩٩ بدراسة أستهدفت الرقوف على إتجاهات القيادات الإدارية العالمية المتعارفة تطبيق نظام العالمية تطبيق نظام إدارة الجودة الشاملة كمدخل لمعليات التطوير التنظيمي في وحدات القطاع ومكوناته التنظيمية مع تحديد أثر الخصائص

الديموغرافيه القيادات الإدارية العلبا في القطاع الحكومي على إتجاهاتهم نحو مدى إمكانية تطبيق نظام إدارة الجودة الشاملة في وحدات القطاع كمدخل المتطوير التنظيمي بهذه اله حداث.

وقد توصل اللباحث إلى وجود إتجاهات إيجابية لدى قيادات الإدارة العليا في القطاع الحكومي نحو تطبيق نظام إدارة الجودة الشاملة كمدخل للتطوير التنظيمي.

وعدم وجود تأثير معنوى للخصائص الديموغرافيه للمخطفة الفنه الإدارة العليا بالقطاع الحكومي على إنجاهاتهم نحو إمكانية تطبيق مفاهيم التطوير التنظيمي وإدارة الجودة المساملة في وحداتهم.

هذا وقد قامت البلحثه ناديه حمدى صالح (1) عام ۱۹۹۸ بدراسة استهدفت تقويم أثر تطبيق من نظام إدارة للجودة الشاملة، والمقاييس الدوليه 2001 على تحقيق فاعليه الأداء پشركات السيارات موضع الدراسة مع التعرب على جدوى التوافق مع متطلبات المواصفات الدوليه لتوكيد الجودة 1900 ما باللسبة للشركات المحاصلة على الشهاده الخاصة بها وأثر نلك على تحقيق مميزات تنافسيه لها، والتوصل المي المدراج علمى وعملى لوضع وتطبيق أسمى نظام الجودة الشاملة في هذه المساعات بحيث يترافق مع طبيعة الظروف المحيطه بها محلياً وعالمياً.

وقد توصلت الدراسة إلى سيادة مفاهيم نظام إدارة الجودة الشاملة في نظام القوم بالشركة، ولكن القرارات والسياسات السياديه لم تمكن الشركة المبحوثة من تحقيق ميزه تنافسيه كما يوجد بعض التحسن في بعض محدلات الانتاج نئيجة تطبيق المواصفه القياسية ٩٠٠٧ الاص ولكن ينتج عن تطبيقها بعض المشكلات بسبب عدم تواققها مع مضمون نظام إدارة الجودة الشاملة.

كما قام أحمد محمد عبد الله (١٥) عام ١٩٩٥ بدراسة استهدفت التعرف على كل من : العناصر الرئيسيه التي تعيز أسلوب إدارة الجودة الشاملة من الناحيه العمليه، والأحرال التطبيقيه للعناصر المكونه لإدارة الجودة الشاملة، وعرض الملاكه بين تطبيق أسلوب الجودة الشاملة في مستشفيات المؤسسه الملاجيه ومستويات الجودة في الأداء، وتحديد المجالات الممكنه لتحسين تطبيقات أسلوب الجودة الشاملة المستشفيات المؤسسه العلاجيه بالقاهرة.

وقد توصلت الدراسة الى أختلاف مستويات تطبيق جوده أدا الخدمات المصحيه بين مستشفيات المؤسسه العلاجيه بالقاهرة، ووجود فروق جوهريه بين رأى فقة الإدارة العلما بالقاهرة، ووجود فروق جوهريه بين رأى فقة الإدارة العلما يختص بأولويات العناصر الموثرة في مستوى المخدمات المصحيه بالمؤسسة العلاجيه، هذا وتتأثر أراه المرضى عن الصحيع بالمؤسسة العلاجيه، هذا وتتأثر أراه المرضى عن الطبية المقدمة بالمستشفى، وبمستوى الإقامة، وبعدى مناسبة تتأثيف العلاج، وكفاية درجات الخدمة المتاحة في تتافيف العلاج، وكفاية درجات الخدمة المتاحة في العاملين بالمستشفى، وبصاطة اجراءات القطام، وسلوكيات تصاطي العاملين بالمستشفى، وبصاطة اجراءات القطام، وسلوكيات تصاطي العاملين بالمستشفى معهم، كما توجد علائة إرتباط قوية بين العاملة تقضيل المرضى بلهمس المستشفى و إرتباط ذلك برجة تطبيق المستشفى لمنهج جوده الخدمات.

وقد قامت الباحثة مني يوسف شاوق (١٦) عام ١٩٩٥ ببحث أستهدف تقييم مدى فعالية القوادات الإدارية في شركات التأمين نحو تطبيق مبادىء إدارة الجودة الشاملة، وتحديد كل من : مدى إختلاف شركات التأمين في تطبيق مبادى، إدارة الجودة الشاملة، ومدى إختلاف أهمية المعاصر المكونة لكل مبدأ من مبادى، إدارة الجودة الشاملة بإختلاف شركات التأمين موضع الدراسة.

وتوصلت الدراسة إلى عدم إختلاف الأسمية النسبية لإتجامات القيادات الإدارية نحو المتغيرات القاصة بكل مبدأ من مبادىء إدارة الجودة الشاملة، وحدم إختلاقها بالمختلاف شركات التأمين بالإضافة الى عدم إختلاف أهمية المعاصر المكونة تكل مبدأ مبدىء إدارة الجودة الشاملة باختلاف شركات التأمين، كما توصلت الدراسة الى ان إتجاهات القيادات الإدارية نحو مبادى، إدارة الجودة الشاملة كالت إما

كما قامت الباحثه ادنيه حمدى صالح (١٧) عام ١٩٩٥ ببجث أستهدف تقييم مدى تطبيق مبادئ إدارة الجودة الشاملة في شركات الغزل والنسيج ومدى توافق الأنظمة الإنتاجيه والإدارية بها لمقاييس الجودة الدوليه، والتوصل إلى نموذج علمى وعملى لوضع وتطبيق أسس نظلم إدارة الجودة الشاملة في هذه الشركات.

وقد توصل البحث للى عدم توحد المفاهيم بالنسية لنظام إدارة الجودة الشاملة وعدم تضمنه إستراتيجيه الشركة مع

عدم وضوح أية مدامدات لذيهذة مناخ المنشأء والماملين بها لتثيل وتطبيق هذه المفاهوم، وعدم سيادة وتطبيق مبدأ التحسين المستمر وتحليل وتطوير العملية، وعدم مراعاة الشركات موضع البحث متطلبات المواصفات القياسيه الدوليه الخاصة بنظام إدارة الجودة الشاملة في السياسات الإدارية وإجراءات المعل المعلبة بها.

هذا وقد قلم كل من اللباحثان هو و فلج عام ١٩٩٥ (١٩) بدراسة أستهدفت تقييم مزايا تطبيق الشركات للموذج خاص بادارة الدودة الشاملة.

وتوصلت الدراسة إلى أن تطبيق هذا النموذج الخاص بإدارة الجودة الشاملة يؤدى إلى تحقيق النتائج الثالية : زيادة الوعى بأهمية الجودة والتركيز على خدمة العملاء لتشجيعهم على التمامل مع المنظمة، والإهتمام بتندية الموارد المبشرية وتحديد المسئوليات داخل النظام الكلى للجوده لتخليض التكاليف، وتحمين الهيكل التنظيمي مع الإهتمام الكامل من كل من : الإدارة العلما، والمنظمة ككل بتحسين الصوره كل من : الإدارة العلما، والمنظمة ككل بتحسين الصوره

كما قام كوريجان عام ١٩٩٥ (٢٠) بدراسة أستهدفت التعرف على أسباب فشل بسن تطبيقات إدارة الجودة الشاملة.

وتوصل إلى أن فشل تطبيقات إدارة الجودة الشاملة قد يرجع إلى الأسباب التالية: حدم الفهم الجيد لأساليب التطبيق، وحدم توافر القيادات التي تستطيع تطبيق إدارة الجودة الشاملة، وفضل فريق المسل في تنفيذ التحسيلات المطلوبة.

كما قلم الباحث عرفه المتولى سند (٢١) علم ١٩٩٤ ببحث استهدف التعرف على مدى تطبيق المنظمات المصريه لنظام الجودة الشاملة.

وقد توصلت الدراسة إلى أن الإدارة في شركات التأمين تركز وتهتم ببعض الجوانب الخاصة بكل من السياسات البعية، والعنصر البشرى بالشركة، ولا تهتم ببعض الجوانب الأخرى الخاصة بها.

وفيما يلى أهم النتائج المستخلصه من الدراسات السابقه :

 ١ - بوجد قصور فى مفاهيم إدارة الجودة الكايه وفى نظام الجودة الذى تتبعه البنوك.

لا تهتم الادارة بالبنوك في استخدام الأساليب و الأدوات
 التي تشجع عمليات ويراسج التحمين الممتمر لجميع

- نواحي العمل بالبنك؛ و أنشطة خدمة العميل.
- ٣ ساهمت إدارة الجودة الشاملة في حسن إدارة المياه في مدينة أوريم بأمريكا.
- ٤ أدى استخدام مدخل إدارة الجودة الشاملة إلى تحسين الإنتاجيه لمحطات التوليد بالشركة القابضه لكهرباء مصر.
- م. توجد إتجاهات إيجابية لدى قيادات الإدارة العليا في
   القطاع المكومي نحو تطبيق نظام إدارة الجودة الشاملة
   كمدخل للتطوير التنظيمي.
- باك سياده لمفاهيم نظام إدارة الجودة الشاملة لدى شركة سوزوكى للمعيارات.
- ل إختلاف مستويات تطبيق جودة أداء الخدمات الصحيه
   بين مستشفيات المؤسسة العلاجية بالقاهرة.
- ٨ إتجاهات القيادات الإدارية نحو مبادئ إدارة الشاملة بشركات التأمين إيجابية للغاية وإيجابية.
- عدم توحد المفاهيم بالنسبة لنظام إدارة الجودة الشاملة
   في شركات الغزل والنسيج.
- ١٠ وودى تطبيق نموذج إدارة الجودة الشاملة بالشركات إلى زيادة الوعي بأهمية الجودة، والتركيز على خدمة العملاء انشجيمهم على التعامل مع المنظمة، والإهتمام بتدمية الموارد البشرية، وتحمين الهيكل التنظيمي.
- ١١ يرجع فشل تطبيقات الجودة الشاملة إلى عدم الفهم الجيد الأساليب التطبيق، وعدم توافر القيادات التي تستطيع تطبيق إدارة الجودة الشاملة، وفشل فريق الممل في تنفيذ التحمينات المطلوبة.
- ١٧ تهنم الإدارة في شركات التأمين بتطبيق الجوانب التأتية للجوده الشاملة وهي: السياسات البيعية، والعلصر البشرى بالشركة، ولا تهتم بالجوانب الأخرى الخاصة بإدارة الجودة الشاملة.

#### رابعاً : مشكلة الدراسة :

هناك العديد من الشركات قد حققت نجاحاً ملموماً في تطبيق برامج إدارة لتطبيق برامج إدارة الشاملة، إلا أن تطبيق برامج إدارة الجودة الشاملة في شركات قطاع الأعمال العام بوجه عام وفي قطاع الصناعات الغذائية بوجه خاص لم يصل في نجاحه إلى ما وصلت إليه القطاعات الأخرى.

ونظرا للمتغيرات العالمية الحادثة في العالم والتي أدت

إلى امكانية الغاذ إلى أي سوق من أسواق العالم لأي منتج قادر على المنافسة. هذا فضلاً عن زيادة التحافات الإستراتيجية والإندماجات في العالم في مختلف أنواع المسلاعات بالإضافة إلى زيادة إهنمام المصادم المختلفة بإنباع أساليب الهودة الشاملة بهدف تخليض النكافه وتحقيق رعجات المعمل.

لذلك تتمثل مشكلة الدراسة في التعرف على معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في شركات قطاع الصناعات الغذائية التابعة لقطاع الأعمال العام لجمهورية مصعر للحربية.

### خامساً : أهداف الدراسة :

- تعمل هذه الدراسة على تحقيق الأهداف التالية :
- 1 التعرف على معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في كل شركة من شركات قطاع الصناعات الغذائية بجمهورية مصر العربية.
- ٢ التعرف على الفروق بين الشركات التابعة لقطاع الصناعات الغذائية بالنسبة المعوقات التي تواجهها في تطبيق إدارة الجودة الشاملة.

# سلاساً : قروض الدراسة :

- ١ يوثر لختلاف الشركة على لتجاهات القوادات الإدارية لحو معوقات تطبيق لولرة المجودة الشاملة في شركاتهم.
  ٢ يوثر لختلاف الشركة على لتجاهات القوادات الإدارية لحو الانشامة المثالية: البحوث والتطوير، والإتصال بالمنظمة والملاقات الإنسانية والعمل الجماعي وفرق العمل بالمنظمة، وإختيار وإعداد وتتريب المماملين والقوادات بالمنظمة، والأجور والحواظر كحوامل معوقه لتطبيق لوارة الجودة الشاملة في شركاتهم.
- ٣ يؤثر إختلاف الشركة على إنجاهات القيادات الإدارية نحو كل من: أهداف المنظمة، والجودة وتحسين الجودة، والمبادئ التنظيمية واللوانح والقوافين، وعملية إنخاذ القرارات، وعملية الرقابه بالمنظمة كموامل معوقه لتطبيق إدارة الجودة الشاملة في شركاتهم.
- ٤ يؤثر إختلاف الشركة على إتجاهات القيادات الإدارية
   نحو كل من: رضاء العميل وإشباع احتياجاته ورغباته،



و صلية التخطيط بالمنظمة، وثقافة العاملين بالمنظمة، وأسلوب التعامل مع العاملين بالمنظمة كعوامل محوقة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة في شركاتهم.

#### سابعاً: الدراسة الاستطلاعية:

أظيرت الدراسة الاستطلاعيه ما يلي :

- ا تنقسم شركات قطاع الصداعات الغذائية إلى شركات تابعة لقطاع الأعمال العام، وشركات تابعة القطاع الخاصر، والاستثماري.
- ب قبلغ عدد شركات قطاع الصناعات الغذائية التابعة
   لقطاع الأصال العام أربع شركات بيلها كما يلي: شركة
   القاهرة المزيوت، وشركة الليل للزيوت، وشركة مصر
   للألبان، وشركة مطاحن شمال القاهرة.
- ج يبلغ عدد العاملين في شركات قطاع الصناعات الغذائية التابعة القطاع الأعسال العام حتى ٢٠٠٠/٥/٢١) (١١٦٥١) عاملاً بيانهم كما يلي ١٧ عاملاً في مستوى الإدارة العليا، ١٥٥ عاملاً في مستوى الإدارة الوسطى، ١١٠٦٩ عاملاً في مستوى الإدارة التنفيذية.
- د يبلغ عدد العاملين في مستوى الإدارة العلها بشركة القاهرة للزبوت ١٥ عاملاً، بينما يبلغ عدد العاملين في مستوى الإدارة العلها بشركة النبل الزبوت ١٨ عاملاً، في حين يبلغ عدد العاملين في مستوى الإدارة العلها بشركة مصر للألبان ١٤ عاملاً، أما في شركة مطاحن شمال القاهرة فيبلغ عدد العاملين في مستوى الإدارة العلها للقاهرة فيبلغ عدد العاملين في مستوى الإدارة العلها ٢٠ عاملاً (٢٧).

## ثامناً: خطة الدراسة:

١ - مصادر البيانات :

تعتمد هذه الدراسة على مصدرين متكاملين للبيانات هما: المصادر الثانوية والمصادر الأولية.

- أ المصادر الثانوية :
- وتتمثل في المراجع والدوريات العربية والأجنبية للوقوف على الجوانب المختلفة المتعلقة بمعوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة.
  - ب مصلار أولية :

وتتمثل في قيادات شركات قطاع الصناعات الغذائية في جمهورية مصر العربية.

هذا وقد تم تجميع تلك البيانات عن طريق استقصاء موجه المعلماين في معمترى الإدارة العليا بشركات قطاع الصناعات الغذائية التابعة لقطاع الأعمال العام.

#### ٢ - مجتمع الدراسة :

يمكن تحديد مجتمع الدراسة بأنه جميع العاملين في مستوى الإدارة الطيا في شركات قطاع الصناعات الغذائية بجمهورية مصر العربية التابعة لقطاع الأعمال العام.

وبالحظ من هذا التحديد ما يلي :

- أ لا يدخل في نطاق الدراسة العاملين في مستوى الإدارة الطيا في أي شركة غير تابمة الشركات قطاع الصناعات الخذائية حيث اقتصر مجتمع الدراسة في القيادات العاملة في شركات قطاع الصناعات الغذائية فقط.
- ب لا يدخل في نطاق ألدارسه العاملين في كل من مستوى الإدارة الوسطى والتنفيذية بشركات قطاع الصناعات الغذائية حيث أقتصر مجتمع الدراسة على العاملين في مستوى الإدارة العايا فقط.
- لا يدخل في نطاق الدراسة العاملين في ممتوى الإدارة العليا في أي شركة تابعة لقطاع الصناعات الغذائية غلرج جمهورية مصر العربية حيث القصر مجتمع الدراسة على القيادات العاملة في شركات قطاع الصناعات الغذائية العاملة داخل جمهورية مصر العربية فقط.
- د لا يدخل في نطاق الدراسة شركات قطاع الصناعات
  الغذائية العاملة في جمهورية مصر العربية والتابعة
  القطاع الخاص، والاستثماري حيث اقتصر مجتمع
  الدراسة على شركات قطاع الصناعات الغذائية
  التابعة لقطاع الأعمال العام فقط.

هذا وقد بلغ حجم مجتمع الدراسة ٦٧ مغرده قاموا جميعا بالإستجابة لقائمة الإستقصاء مما يعني أن الاستجابة لقائمة الإستقصاء ١٠٠٠%.

٣- أسلوب وأفوات جمع البيانات والمطومات اللازمة للدراسة: تم استخدام أسلوب الحصر الشامل لماردات مجتمع للدراسة نظراً لظة عدد مغردات مجتمع الدراسة بالإضافة إلى أنه يمطى نتائج أكثر دقة (٢٣).

كما تم جميع البيانات من العاملين في مستوى الإدارة

العلايا بالشركات موضع الدراسة عن طريق المقابلة الشخصية لما نتميز به من فوائد يمكن لجمالها فيما يلي :

- ا نقلل بن نسبة امتناع مجتمع الدراسة من التعاون والإدلاء بإجابتهم سواء كان ذلك عن تكاسل وعدم اكتراث وسوء فهم للأسئلة.
- ب الحصول على البيانات من مجتمع الدراسة الذي تم اختياره مع ضمان عدم مشاركة الأخرين في الإجابة على قائمة الأسئلة الموجهة لهم.
- ج التأكد من صحة تسجيل البيانات بما يؤدى إلى سهولة تبويب البيانات وتسجيلها.

هذا وقد تم استخدام أسئلة السلم لقياس لتجاهات العاملين في مستوى الإدارة العابا بشركات قطاع الصناعات النداقية نحو مصوفات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في شركتهم، والتي تعتمد على مجموعة من العبارات تشير إلى معوفات تطبيق إدارة العبودة الشاملة بشركاتهم ويطلب من المستقصى منه أن يقرر انطباعه لكل عبارة وتقديره لها بأن يختار واحدة من عدة بدائل لدرجات المواققة جداً، والمواققة ولحيانا موافق ولحيانا غير مواقق، وغير موافق وغير

وقد تم اختبار قائمة الاستقصاء على عينة من المغردات مماثلة لمجتمع الدراسة مقدارها ١٠% لمعرفة مدى استجابتهم للعبارات وفهمهم لها، وقد ترتب على ذلك استيماد بعض العبارات، وإعلاة صياغة عبارات أخرى أكثر دلاله ووضحاً، كما تم اغتبار درجة ثبات أداة الدراسة باستخدام مماذلة كرونباخ ألقا للاتساق الداخلي وبلغ معامل ثبات الدقاس الكل لجبيم ففرات الإستبيان ٩٠ وهي نسبة جيده المقاس الكل لجبيم ففرات الإستبيان ٩٠ وهي نسبة جيده

جدا في مثل هذا النوع من الدر اسات. .

ة - أسلوب تحليل البيانات :

تم تفريغ الإجابات في جداول وأعطى خمس درجات لمن أجلب موافق جداً، وأربع درجات لمن أجاب موافق، وثلاث درجات لمن أجاب أحياناً موافق وأحيانا غير موافق، ودرجنان لمن أجاب غير موافقة ودرجة ولعدة لمن أجاب غير موافق على الإطلاق.

هذا وقد تم تقسيم العوامل المعوقة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة إلى ثلاثة عشر مجموعة بحيث تعكس كل مجموعة من العبارات أحد العوامل المعوقة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة بالشركات.

ويوضع الجدول الثالي الغرض من استقدام العبارات الواردة في كافة الاستقصاء.

هذا وقد تم تحليل البيانات باستخدام الحاسب الألمي وقد تطلب تحليل البيانات واختبار فروق الدراسة تطبيق الأساليب الإحصائية المتالية :

أ – المتوسط المرجح.

ب - معادلة ليكرت لقياس قوة الاتجاه.

ج - تعليل التباين في اتجاه واحد. One way A noa Analysis

one way A noa Analysis وذلك الختبار معنوية الفروض.

ومن الجدير الإشارة بالذكر هنا أن قوة الاكجاء التي يجب أن يعتد لها للوصول إلى نتلاج ذات دلاله طبقاً لمقياس ليكرت ذي الشمس نقاماً لا يجب أن يقل عن ٥٠% أي عندما يكون المتوسط العرجه = ٤ درجات.

جنول رقم (١) الغرض من استخدام العبارات الواردة في قائمة الاستقصاء

للغرض من العبارات	أرقام العبارات	رقم المجموعة
التسرف عما إذا كانت أهدلف المنظمة عاملاً معوقًا لتطبيق إدارة الجودة الشاملة	1.1	١
بالمنظمة.		
التعرف عما إذا كانت الجودة وتحمين الجودة عاملاً معوقاً لتطبيق إدارة الجودة	10 ,7 ,7	4
الشاملة بالمنظمة.		
التعرف عما إذا كان رضاء للعميل وإشباع احتياجاته ورغباته عاملاً معوقاً لتطبيق	81 18	٣
إدارة الجودة الشاملة بالمنظمة.		

للغرض من العبارات	أرقام العيازات	رقم المجموعة
التسرف عما إذا كانت الميادئ التنظيمية واللوائح والقوانين عاملاً معوقاً لتطبيق إدارة	01 93 013 573	٤
الجودة الشاملة بالمنظمة.	YY	
التعرف عما إذا كان نظام البحوث والتطوير عاملاً معوقاً لتطبيق إدارة الجودة	A 4V	٥
الشاملة بالمنظمة.		
التعرف عما إذا كان نظلم الاتصال بالمقظمة والعلاقات الإنسانية، والعمل الجماعي	41.61.61	٦.,
وفرق العمل بالمنظمة علملاً معوقاً لتطبيق إدارة الجودة الشلملة بالمنظمة.	27:31:73	
التعرف إذا كانت عملية انتفاذ القرارات عاملاً معوقاً لتطبيق إدارة العودة الشاملة	77 :17 :17	٧
بالمنظمة.		
التعرف عما إذا كان نظلم لغتيار وتعيين وإعداد واندريب العاملين والقيادات بالمنظمة	47 + 419 +1A	Α
عاملاً معوقاً لتعلييق إدارة الجودة الشاملة بالمنظمة.	£7 .7°	
التعرف عما إذا كان نظام الأجور والموافز عاسلاً معوقاً لتطبيق إدارة الجودة الشاملة	17: 77	- 1
بالمنظمة.		l
التعرف عما إذا كانت عملية التفعليط بالمنظمة عاملاً معوقاً لتطبيق إدارة الجودة	70 :72 :77	3+
الشاملة في المنظمة.		
التعرف عما إذا كانت صلية الرقابة بالمنظمة عاملاً معوقاً لتطبيق إدارة الجودة	44 144	- 11
الشاملة في المنظمة.		
التعرف عما إذا كانت ثقافة العاملين بالمنظمة (سلوكياتهم) عاملاً معوقاً لتطبيق إدارة	177 177 173	14
الجودة الشاملة بالمنظمة.	37, 07, 77	
التعرف عما إذا كان أسلوب التعامل مع العاملين بالمنظمة عاملاً معوقاً لتطبيق إدارة	AT4 PT4 +31	14
الجودة الشاملة بالمنظمة.	٤١	

هذا وقد تم تحليل البيانات على مستويين هما :

أ - تحليل إجمالي شامل لجميع بيانات الدراسة.
 ب - تحليل حسب الأمثلة.

تاسعاً : نتائج الدراسة :

١ - اتجاهات القيادات الإدارية بشركة مصر للألبان نحو
 معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة بالشركة :

يوضح الجدول رقم (٢) أن أهم معوقات التطبيق بالشركة تتمثل في العناصر التالية:

أ - التقيد باللوائح والقوانين حيث بلغ المتوسط المرجح لها
 ٤.٤ وقوة الاتجاه ٧٠%

ب - ضعف الاختمام بالبحوث والتطوير حيث بلغ المتوسط المرجح لهذا العلمس ٤٠١ وقوة الاتجاء ٥٠٠.

 ج - ضعف ميزانيه البحوث والتطوير حيث باغ المتوسط المرجع ٢,٦ وقوة الاتجاه ٥٦%.

د - القبادات الإدارية تهدف من عملية انتخاذ القرار إلى ليداء
 قدرتها على الإدارة بكفاءة وايس حل المشكلات حيث.

بلغ المتوسط المرجح ٤,٤ وقوة الاتجاء ٧٠%.

هـ اختيار العاملين عن طريق الإعلان حيث بلغ المتوسط
المرجح ٢,٦ وقوة الاتجاه ١٠٠ حيث يودى ذلك
إلى إحباط العاملين بالمنظمة في حالة اختيار أفراد
التعيين في المنظمة من خارجها.

و - ضعف نظام الأجور حيث بلغ المتوسط المرجح ٤,١
 وقوة الاتجاه ٥٥%.

ز - الهدف الأساسي من خطة الشركة هو تحقيق الربح حيث
 بلغ المتوسط المرجح 6,0 وقوة الاتجاء ٧٥%.

 تعدد الأجهزة الرقابية حيث بلغ المتوسط المرجح 1,3 وقوة الاتجاء ٥٥%.

ط - إحجام الأقراد العاملين بالشركة عن تحمل المسئولية حيث بلغ المتوسط المرجح (،) وقوة الاتجاه ٥٠٠.

عدم إقدام العاملين بالشركة على التصرف في المواقف
 التي لا توجد بشأنها تعليمات حيث بلغ المتوسط
 المرجح ٢,٧ واوة الاتجاء ٥٨٥٠.



- نغلب الاعتبارات الشخصية في العلاقات بين العاملين بالشركة
   حيث بلغ المتوسط المرجح ٤٠١ وقوة الاتجاه ٥٥%.
- ل عدم إعطاء العاملين بالشركة السلطة اللازمة الأداء
   العمل المتوسط إليهم دون التدخل من قبل الإدارة في
- العمل المتوسط إليهم دون التدخل من قبل الإدارة في جميع مراحل التنفيذ حيث بلغ المتوسط المرجح 1,3 وقوة الإتجاه 00%.

م -- عدم تشجيع العاملين بالشركة على نقديم أفكار جديده
 لتحسين أداء الأعمال المنوطة لهم حيث بلغ المتومسا.
 المرجح ٢.٣ وقوة الاكجاه ٣٠٥٠.

ن - عدم تشجيع العاملين بالشركة على المساهمة بأقصى
 جهد ممكن في تطوير أداء العمل بالشركة حيث بلغ
 المتوسط المرجح ٢,٦ وقوة الاتجاه ٥٥%.

جنول رقم (٢) اتجاهات القيادات الإدارية بشركة مصر للألبان نحو معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة بالشركة

قوة	المتوسط	الينود الخاصة بالمعوق	العوامل المعوقة
الاتجاه	المرجح		
%0	۳,۱	١ - تركز المنظمة التي أعمل بها على تحقيق ربح مادي أهم من تكليم ملتج أو خدمه.	* *** * * . 1
صغر	٣	٦ الأهداف بالمنظمة غامضة وغير محدة	أهداف المنظمة
%0	۲,۱	المتوسط العام	
%١٠-	۲,۸	<ul> <li>٢ – تركز المنظمة التي أعمل بها على المنتج النهائي وحجم أكثر من جودة المنتج النهائي.</li> </ul>	
%Y5-	٧,٥	٣ - لا يتم مراعاة تممين الجودة في إدارة المنظمة.	الجودة وتصين
%١.	۲,۲	<ul> <li>4 - لا يتم إدخال التصينات والتطويرات على أساليب ونماذج على مشكلات الجودة بالمنظمة.</li> </ul>	الجودة
%١٠-	٨,٧	المتوسط العام	
%1	Y,A	<ul> <li>٤ - لا يتم مراعاة رضاء العميل في إدارة المنظمة.</li> </ul>	رضاء العميل وإشياع
صفر	٣	33 - لا تتناسب المنتجات والخدمات التي تقدمها المنظمة مع احتواجات العملاء.	نحتواجاته ورغباته
%0	Y,4	المتوصط العام	-+ 33 -++3
صغر	٣	<ul> <li>لا تتلام المبادئ التنظيمية بالشركة مع ظروف تتفيذ العمل ومتطلباته.</li> </ul>	
%v.	٤,٤	9 – تتفيذ المنظمة باللو انح و القوانين.	
%٢.	٣,٤	١٥ – لا تقوم القيادات الإدارية بالمنظمة بتفويض سلطاتها للمرؤوسين.	المهادئ التنظيمية
%٣.	7,1	٣٦ – هناك تعدد في القوانين واللوائح المطبقة في المنظمة.	واللوائح والقواتين
%r.	7,7	٣٧ يتم تعديل القوانين واللوانح بالمنظمة بصفه مستمرة.	
%r.	۳,٦	المتوسط العام	
%00	1,1	١ – هناك ضعف اهتمام بالبحوث والتطوير بالمنظمة.	
%10	7,3	<ul> <li>٨ – ميزانية البحوث والتطوير بالمنظمة ضميقة جداً.</li> </ul>	نظام اليحوث
%1.	1,1	المتوسط العام	والنطوير
% £ 0	٣,٩	١٠ – لا تتوافر اتصالات فعاله في المنظمة.	
%Y.	٣,٤	١١ - لا يوجد وضوح في العلاقات بين الأقسام بالمنظمة والعاملين بها بشكل واضح.	
%1.	۲,۲	١٢ – هذاك تضارب و لإدو اجية في العمل بالمنظمة.	نظام الاتصال
%٣.	۲,٦	١٣ – هذاك إفتقار للعمل الجماعي بالمنظمة.	بالمنظمة والعلاقات الإنسانية والعمل
		١٤ – لا يوجد أي اهتمام بأهمية العلاقات الإنسانية بين الروساء والمرووسين	الإستدية والعمل الجماعي وقرق العمل
%o	۲,۹	بالمنظمة في تحمين وتطوير العمل.	سچماعي وارق العمل بالمنظمة
%٢.	۲,٦	٤٢ - لا توجد فرق عمل بالمنظمة مهمتها تصميم وتطوير وتحمين جودة الأداء بالمنظمة.	
%Y .	٣,٤	المتوسط العام	



قوة الإنجاء	المتوسط المرجح	البنود الخاصة بالمعوق	العوامل المعوقة
%v.	1,1	١٦ - تهدف القيادات الإدارية من صلية النداذ الترار إلى إداء كدرتها على الإدارة بكاءة.	
%Y.	٣,1	٧٠ - ٧ يقيل أن المر وميمن في المنظمة في عملية مينو و التمال الله لو التي الأدل بية.	
صفر	٣	٣٧ – لا تتوافر البيانات والمعلومات اللازمة لاتخاذ القرارات بالمنظمة.	عملية اتخاذ القرارات
%Y*•	۲,٦	المتوسط العلم	
%١	٨,٢	١٨ - لا بوجد صف كيادي ثان في المنظمة.	
%1.	1,3	19 – يتم لفتيار العاملين بالمنظمة عن طريق الإعلان.	
%1.	7,7	٢٠ – يتم لختيار الفيلالت الإدارية بالمنظمة على أسلس الأقدمية وأهل اللئة.	نظام اغتیار وتعیین وإحداد وتدریب
%٣٠	7,7	٣٠ – لا يوجد استقرار القيادات الإدارية بالمنظمة.	ورحدد وندريب العاملين والقهادات
%r.	7,1	٢٢ – لا يوجد اهتمام بتدريب العديرين والعاملين بالمنظمة على كوفية استخدام أساليب ونعاذج حل مشكلات الدورة.	بالنظمة
%Y0	7.0	المتوجة عن مصدحت مجودة. المتوسط العام	
%00	1,3	<ul> <li>٢١ - نظام الأجور الحالي بالمنظمة ضعيف.</li> </ul>	
صفر	-11	<ul> <li>٢٧ - لا يوجد أي علاقة بين المكافئ والأداء المتميز بالمنظمة.</li> </ul>	تظام الأجور والحوالا
%r.	7,1	المتوسط العام	
%r.	7,3	<ul> <li>٢٧ - لا توجد خطة طويلة الأجل لدراسة احتياجات عميل المنظمة ورخياته.</li> </ul>	
%Y0	1,0	٢٤ – تهدف خطة المنظمة إلى تحقيق الربح بصورة أساسية.	
%Y.	۲,٤	٢٥ - يتم وضع المعلمة قصيرة الأجل بالمنظمة دون دراسة مسيقة لاعتياجات ورخبك المسلاء.	عملية التقطيط بالمنظمة
% 1.	۲,۸	المتوسط العام	
%00	1,1	٧٨ هذلك تمدد في الأجهزة الرقابية بالمنظمة.	4.0.4.
%1.	7,7	٢٩ - تهام الأجهزة الرقابية بالسنظمة بالإجراءات أكثر من التقاليم.	عىلىة الرقابة بالمنظمة
%10	۲,۷	المتومنط العلم	Contract
%00	£,1	٣١ – يمجم الأفراد العاملون بالمنظمة عن تصل المسئرارة.	
%A0	£,Y	٢٧ - لا وقدم العاملون بالمنظمة على التصرف في المواقف التي لا توجد بشأتها تطيمات.	
%٢٠	7,3	٣٣ – لا يهتم العاملون بالمنظمة بالوقت.	تقاقة العاملين
%Y.	Y. £	٣٤ – لا يهتم الماءلون بالمنظمة بالجدية في العمل.	ىلىنىڭىدە بىلىمىيىن يائىنىڭمىة (سارىكىلتىم)
%Y.	7,1	٣٥ – لا يهتم الساملون بالمنظمة بإنقان العمل المدوط لهم.	(1400)
%00	1,1	٣٦ تغلب الاعتبار ات الشخصية في العلاقات بين العاملين بالمنظمة.	
%10	7,1	المتوسط العلم	
%00	1,1	٢٨ لا يتم إعطاء العلماين بالمنظمة السلطة اللازمة لأداء العمل المدوط إليهم دون	
		للنتخل من قبل الإدارة في جميع مراحل عملية التثفيذ.	
%10	£,Y		
	-	المتوطة لهم.	أسلوب التعامل مع العاملين بالمنظمة
%00	£,1	<ul> <li>• ٤ - لا يتم تشجيع العاملين بالمنظمة على المساهمة بأنسس جهد ممكن في تطوير</li> <li>أداء العمل بالمنظمة.</li> </ul>	مسرب سند
%r.	7,1	١١ - لا يتم تشجيع العلملين بالمنظمة على أداء أعمالهم.	
%0		المتوسط العام	



١ - النقيد باللوائح والقوانين حيث بلغ المتوسط المرجح لهذا

العنصر ٢,٤ وقوة الاتجاه ٢٠٠٠.

٢ – اتجاهات القيادات الإدارية بشركة النيل للزيوت نحو
 معوقات نطبيق إدارة الجودة الشاملة بالشركة.

يوضع الجدول رقم (٣) أن أهم معوقات التطبيق بالشركة تتمثّل في العناصر التالية :

طبيق بالشركة ب - عدم وضوح العلاقات بين الأقسام بالشركة والعاملين بها بشكل واضح حيث بلغ المتوسط المرجح ٤٫٥

وقوة الاتجاه ٧٠%. جدول رقم (٣) لتجاهلت للقيادات الإدارية بشركة النيل للزيوت نحو معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة بالشركة

قوة الاتجاه	المتوسط المرجح	البتود الخاصة بالمعوق	العوامل المعوقة
صفر -۱۰-	۲,۸	<ul> <li>١ - تركز المنظمة التي أعمل بها على تحقيق ربح مادي أهم من تقديم منتج أو خدمه.</li> <li>٦ - الأهداف بالمنظمة غلمضة وغير محددة.</li> </ul>	أهداف المنظمة
%0	٧,٩	المكوسط العام	
%0	۲	<ul> <li>٢ – تركز المنظمة التي أعمل بها على المنتج النهائي وحجمه أكثار من جودة المنتج النهائي.</li> </ul>	
%10-	٧,٧	٣ – لا يتم مراعاة تحسين الجودة في إدارة المنظمة.	الجودة وتصبين
صفر	٣	٥٥ - لا يتم لجخال التصينات والتطويرات على أساليب ونماذج حل مشكلات المجودة بالمنظمة.	الجودة
%Y	7,7	المتوسط العام	
%£	٧,٧	2 - لا يتم مراعاة رضاء للعميل في إدارة المنظمة.	رضاء العمول وإشباع
%10-	٧,٧	٤٤ – لا تتناسب المنتجات والخدمات التي تقدمها المنظمة مع احتواجات العملاء.	رهدم المدين وبسبح
%ro-	۵,۲	المتوسط العام	
%:·-	٧,٧	<ul> <li>لا تثلام المبادئ التنظيمية بالشركة مع ظروف تنفيذ العمل ومتطلباته.</li> </ul>	
%1.	£,Y	٩ – تنفيذ المنظمة باللوانح والقرانين.	
%1.	۲,۲	١٥ – لا تقوم للقيادات الإدارية بالمنظمة بتقويض سلطاتها للمرؤوسين.	المبادئ التنظيمية
%1.~	٧,٨	٢٦ – هذاك تحدد في القوانين واللوائح المطبقة في المنظمة.	واللوائح والقوانين
%1	۲,۸	٢٧ – يتم تحديل القوانين واللوائح بالمنظمة بصفه مستمرة.	
صفر	۲	المتوسط العام	
%r0	۲,۷	<ul> <li>۵ – هذاك ضعف اهتمام بالبحوث والتطوير بالمنظمة.</li> </ul>	نظام البحوث
% £ -	٣,٨	<ul> <li>٨ – ميز انية البحوث والتطوير بالمنظمة ضمعيفة جداً.</li> </ul>	معام مهموت والتطوير
% £ +	۲,۸	المتوسط العلم	والتطوير
%١	۸,۲	١٠ – لا تتوافر اتصالات فعالة في المنظمة.	
%Y0	1,0	١١ – لا يوجد وضوح في العلاقات بين الأقصام بالمنظمة والعلملين بها بشكل واضح.	5 an ibi
%10-	٧,٧	١٢ هذاك تضارب وازدو لجية في العمل بالمنظمة.	نظام الاتصال بالمنظمة والعلاقات
%1.	۲,۲	١٣ هناك افتقار للصل الجماعي بالمنظمة.	بالمصنة والمرادات الإنسانية والعمل
مغر	٣	<ul> <li>١٤ – لا يوجد أي اهتمام بأهمية العلاقات الإنسانية بين الرؤساء والعرزوسين</li> <li>بالمنظمة في تحسين وتطوير العمل.</li> </ul>	الإنصابية وينطن الجماعي وفرق العمل بالمنظمة
%r0	۳,۲	٢٤ - لا توجد فرق عمل بالمنظمة مهمتها تصميم وتطوير وتحمين جودة الأداء بالمنظمة.	
%10	۲,۲	المتومنط العلم	

# بحوث مُحِكَّمة

قوة	المتوسط	w # 5 to# - **	43
الاتجاه	المرجح	الينود الخلصة بالمعوق	المعوامل المعوقة
%Y•-	7,7	١٦ - تهدف القبادات الإدارية من عسلية لتخاذ القرار إلى إبداء قدرتها على الإدارة بكفاءة.	
%0	۲	١٧ - لا يشارك المرووسون في المنظمة في عملية صنع واتخاذ القرارات الإدارية.	عملية اتخاذ القرارات
%ro	۲,۳	٣٧ لا تتوافر البيانات والمعلومات اللازمة لاتخاذ القرارات بالمغظمة.	عبديه بنجاد باهرترات
%Y	7,7	المتوسط العام	l i
%ro-	۲,۳	١٨ – لا يوجد صف قيادي ثان في المنظمة.	
%£	۸,۲	١٩ – يتم اختيار الماملين بالمنظمة عن طريق الإعلان.	
%1	7,7	٢٠ – يتم اختيار القيادات الإدارية بالمنظمة على أسلمن الأقدمية وأهل الثقة.	نظام اختيار وتعيين
% £	٧,٧	٣٠ – لا يوجد استقرار للقيادات الإدارية بالمنظمة.	وإعداد وتدريب الماملين والقيادات
%To	r.y	٢٣ – لا يوجد اهتمام بتدريب المديرين والعاملين بالعنظمة على كيلية استخدام	بالمنظمة
		أسالوب وتماذج حل مشكلات الجودة،	
%r.	7,7	المتوسط العلم	
%50	۲,۷	٢١ - يظلم الأجور الحالي بالمنظمة ضعوف.	نظام الأجور
%Y0-	۷,۵	٢٢ - لا يوجد أي علاقة بين المكانات والأداء المشيز بالمنظمة.	نظام ادجور والحوائز
%¢	۲,۱	المتوسط العلم	3,500
%1+	۲,۲	٢٣ – لا توجد خطة طويلة الأجل لدراسة لمقيلجات عميل المنظمة ورغباته.	
%10-	٧,٧	٢٤ – تهدف خطة المنظمة إلى تحقيق الربح بصورة أساسية.	صلبة التخطيط
%١٠-	٧,٨	<ul> <li>بتم وضع الفطط قصيرة الأجل بالمنظمة دون دراسة مسيقة الاعتباجات ورخبات المعادم.</li> </ul>	بالمنظمة
%0-	Y,4	المتوسط العام	i
%1.	7,7	٧٨ – هناك تعدد في الأجهزة الرقابية بالمنظمة.	
%Yo	٧,٥	٢٩ - تهدّم الأجهزة الرقابية بالمنظمة بالإجراءات أكثر من النتائج.	عشية الرقابة
%0-	Y,4	المتوسط العلم	بالنظمة
%1	1,4	٣١ - يحوم الأفراد المفاون بالمنظمة عن تحمل المعاولية.	
%Y0	۲,۵	٣٢ – لا يقدم الماء إلى المنظمة على التصرف في المواقف التي لا توجد بشأتها تطيمات.	
%1	۲,۸	٣٢ – لا يهتم الماءلون بالمنظمة بالوكت.	تفظة الماءلين
%٣0	۲,۷	٣٤ – لا يهثم العاملون بالمنظمة بالجدية في العمل.	بالمنظمة
%1	٧,٨	٣٥ - لا يهتم الماملون بالمنظمة بإثقان السل المنوط لهم.	(سٹوکیاتهم)
%Y0	۲,0	٢٦ - تناب الإعتبارات الشخصية في العاكات بين العاملين بالمنظمة.	
صناد	٣	المتوسط العام	
%50	7°.V	٣٨ لا يتم إعطاء العاملين بالمنظمة السلطة اللازمة لأداء العمل المتوط إليهم دون	
		التشخل من قبل الإدارة في جميع مراحل عملية التفيذ.	.
%٢0	۳,۰	<ul> <li>٣٩ - لا يوجد تشجيع العاملين بالمنظمة على تقديم أفكار جديدة التحسين أداء الأعمال المدوطة لهم.</li> </ul>	أسلوب التعامل مع
%Y0	7,0	<ul> <li>٤٠ - لا يتم تشجيع العاملين بالمنظمة على المساهمة بأقسمي جهد ممكن في تطوير أداء السل بالمنظمة.</li> </ul>	العاملين بالمنظمة
%Y0	4,4	٤١ - لا يتم تشجيع الساملين بالمنظمة على أداء أعمالهم.	1
%Y0	F,0	المتومنط العام	1

٣- اتجاهات القيادات الإدارية بشركة القاهرة للزيوت نحو
 معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة بالشركة :

يوضح الجدول رقم (٤) أن أهم معوقات النطبيق بالشركة تتمثل في العناصر التالية :

أ -- التقيد باللوائح والقوانين حيث بلغ المتوسط المرجح لهذا
 العامل ٤,٢ وقوة الاتجاء ٢٠٠٠.

 ب - ضعف ميزانيه البحوث والتطوير حيث بلغ المتوسط المرجح ٢,٢ وقوة الاتجاه ٢٠٠%.

ج - عدم إقدام العاملين على التصرف في المواقف التي لا
 توجد بشائها تعليمات حيث بلغ المتوسط المرجح ٨,٠
 وقوة الانتجاه ٩٠٠%.

جدول رقم (؟) اتجاهات القيادات الإدارية بشركة القاهرة للزيوت نحو معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة بالشركة

-			
قوة الاتجاه	المتوسط المرجح	البنود الخاصة بالمعوق	العوامل المعوقة
%١٠	۲,۲	١ – تركز المنظمة التي أعل بها على تدقيق ربح مادي أهم من تقديم منتج أو خدمة.	
%r	Υ, ξ	٦ - الأهداف بالمنظمة غامضة وغير معدة.	أهداف المنظمة
%1·-	Y,A	المتوسط العلم	
%0	¥	٢ – تركز المنظمة التي أعمل بها على المنتج النهائي وحجه أكثر من جودة المنتج النهائي.	
%r	٧,٤	٣ لا يتم مراعاة تصيين الجودة في إدارة المنظمة.	
%。	۲,۱	<ul> <li>ال يتم إنخال التحسينات والتطويرات على أساليب ونماذج حل مشكلات الجودة بالمنظمة.</li> </ul>	الجودة وتصبين الجودة
%Y o	۲,۵	المتوسط العام	
%o	۲	٤ - لا يتم مراعاة رضاء العميل في إدارة المنظمة.	
%1	1,4	٤٤ - لا تتناسب المنتجات والخدمات التي تأدمها المنظمة مع احتياجات العملاء.	رضاء العيل وإشباع
%50-	1,7	المتوجعط العام	احتياجاته ورغباته
%Y	۲,۲	<ul> <li>لا تتلام المبادئ التنظيمية بالشركة مع ظروف تنفيذ العمل ومتطلباته.</li> </ul>	
%1.	£,¥	9 – تتفيذ المنظمة باللوائح والقوانين.	
مشر	٣	١٥ – لا تقوم القيادات الإدارية بالمنظمة بتغويش سلطاتها المرؤوسين.	المبادئ التنظيمية
%Y.~	۲,٦	٢٦ هذاك تحدد في القوانين و اللوائح المطبقة في المنظمة.	واللوائح والقوانين
%Y	7,7	٣٧ – رشم تعديل القوانين و اللواتح بالمنظمة بصفه مستمرة.	
صقر	۲	المتوسط العام	
%Y+	۲,٤	٧ – هذاك ضحف اهتمام بالبحوث والقطوير بالمنظمة.	h . h th:
%1.	£,Y	٨ – ميزانية البحوث والتطوير بالمنظمة ضميفة جداً،	نظام البحوث والتطوير
%£.	۲,۸	المتوسط العام	رستوير
صفر	۲	١٠ - لا تتوافر اتصالات فعالة في المنظمة	نظام الاتصال
%1	۲,۸	١١ - لا يوجد وضوح في الملاقات بين الأنسام بالمنظمة والماملين بها بشكل وانسح.	بالمنظمة والعلاقات
%*	٧,٤	١٢ – هناك تضارب وازدواجية في السل بالمنظمة.	الإنسانية والعمل
%1	Y,A	١٣ – هذاك افتقار للعمل الجماعي بالمنظمة.	الجماعي وأفرق العمل
%r	۲,۲	<ul> <li>١٤ - لا يوجد أي اهتمام بأهمية العلائفات الإنسانية بين الرؤساء والعرزوسين</li> <li>بالمنظمة في تحسين وتطوير العمل.</li> </ul>	بالمنظمة

قوة	المتومط		
الاتجاه	البروح	المينود الخاصة بالمعرق	العوامل المعوقة
%Y•	٣, ٤	٤٢ - لا تُوجِد فرق عمل بالمنظمة مهمتها تصميم وتطوير وتصين جودة الأداء بالمنظمة.	
%1	Υ,Α	المتوسط العلم	
%£.	٣,٨	١٦ – تهدف الفيادات الإدارية من عملية لتخذ القرار إلى لهداء تدرتها على الإدارة بكفاءة.	
%1.	۲,۲	١٧ – لا يشارك للمرؤوسون في المنظمة في عملية صنع واتخاذ القرارات الإدارية.	عملية اتخاذ
%r	٧,٤	٢٧ – لا تتوافر البيقات والمعلومات اللازمة لاتشاذ القرارات بالمنظمة.	القرارات
%0	۳,۱	المتوسط العام	
%Y•-	٧,٤	١٨ – لا يرجد صف قيادي ثان في المنظمة.	
%Y •	۲,۲	١٩ يتم لختيار الماملين بالمنظمة عن طريق الإعلان.	
%o	Υ	٣٠ يتم اختيار القيادات الإدارية بالمنظمة على أساس الأقدمية وأهل الثقة.	نظام المكتبار وتعيين
%A,-	1,£	٣٠ – لا يوجد استغرار للقيادات الإدارية بالمنظمة.	وإعداد وتدريب العاملين والقيادات
%Y.	٣, ٤	٤٣ – لا يوجد اهتمام بتدريب المديرين والماملين بالمنظمة على كينية استخدام	بالمنظمة
	.,.	أساليب ونماذج حل مشكلات الجودة.	
%٣٠	٧,٤	المتوسط العام	
%Y.	٣,٤	٢١ – نظام الأجور الحالي بالمنظمة ضميف.	for the
%٢.~	۲,۲	٢٢ – لا يوجد أي علاقة بين المكافآت والأداء المشيز بالمنظمة.	تظام الأجور والحوافز
مشر	٣	المتوسط العام	ويسوس
%r	٧,٤	٢٢ – لا توجد خطة طويلة الأجل لدراسة احتياجات عميل المنظمة ورغياته.	
%r.	7,1	٢٤ – تهدف عطة المنظمة إلى تحقيق الربح يصنورة أساسية.	عملية التقطيط
%1	Y,A	٢٥ – يتم وضبع المنطط قصيرة الأجل بالمنظمة دون دراسة مسيقة لاحتياجات	بالمنظمة
	.,,,,	ورخيات الصلاء.	
%o-	٧,٩	المتومنط العام	
%Y ·	٣,٤	٢٨ – هناك تعدد في الأجهزة الرقابية بالمنظمة.	صلية الرقلية
%Y	7,7	٢٩ – كيتم الأجهزة الرقابية بالمنظمة بالإجراءات أكثر من النتائج.	بالمتظمة
سنتر	٣	المتورسط العام	
%١٠-	٧,٨	٣١ - يحجم الأقراد العاملون بالمنظمة عن تحمل المستواية.	
%٩.	£,A	٣٢ - لا يقم المعلون بالمنظمة على التصرف في المواقف التي لا توجد بشأتها تطيمات.	
%1	۸,۲	٣٣ - لا يهتم العاملون بالمنظمة بالوقت.	ثقاقة العاملين
%1	Y,A	٣٤ لا يهتم العاملون بالمنظمة بالجدية في العمل.	يالمتظمة
%£0	۳,۹	٣٥ – لا يهتم المعاملون بالمنظمة بإنقان العمل المدوط لهم.	(سلوکيلتهم)
%Y	۲,۲	٣٦ - تنك الاعتبارات الشخصية في العائنات بين العاملين بالمنظمة.	
%10	۲,۲	المتومسط العلم	
%Y.	Y.4	٣٨ - لا يتم إعطاء الماسلين بالمنظمة السلطة اللازمة لأداء السل المدوط إليهم	أسلوب التعامل مع
7011	1,2	دون التدخل من قبل الإدارة في جموع مراحل عملية التنفيذ.	العاملون بالمنظمة
منتر	r	٣٦ - لا يوجد تشجيع للماملين بالمنظمة على تقديم أفكار جديده لتحسين أداء	
	<u>L.'</u>	الأعمال المنوطة لهم.	





قوة الإنجاه	المتوسط المرجح	البنود الخاصة بالمعوق	العوامل المعوقة
%Y .	٣, ٤	<ul> <li>٤٠ لا يتم تشجيع العاملين بالمنظمة على المساهمة بأتسى جهد ممكن في تطوير أداه العمل بالمنظمة.</li> </ul>	
%":-	Y,í	٤١ – لا يتم تشجيع العاملين بالمنظمة على أداء أعمالهم.	
%°	۲,1	المتوسط العام	

٤- اتجاهات القيادات الإدارية بشركة مطاحن شمال القاهرة
 نحو معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة بالشركة :

يوضح الجدول رقم (٥) أن أهم معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة بالشركة تثمثل في العناصر التالية :

 أ - النقيد باللوائح والقوانين حيث بلغ المنوسط المرجح لهذا العامل ٤,٤ وقوة الانجاه ٧٠٠.

 ب - القيدات الإدارية بالشركة تهدف من عملية اتخاذ القرار إلى ليداء قدرتها على الإدارة بكفاءة وليس حل المشكلات حيث بلغ المنوسط المرجح ٤,١ وقوة الإتجاء 6,9%.

جدول رقم (٥) اتجاهات القيادات الإدارية بشركة مطاحن شمال القاهرة نحو معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة بالشركة

قُوة الإنجاء	المتوسط المرجح	للبنود الخاصة بالمعوق	العوامل المعوقة
%r	7,7	١ - تركز المنظمة التي أعمل بها على تحقيق ربح مادي أهم من تقديم منتج أو خدمة.	
%r	٧,٤	٦ – الأهداف بالمنظمة غامضة وغير محددة.	أهداف المنظمة
%٢0-	٧,٥	المتوسط المرجح	
% E = -	٧,٢	٢ - تركز المنظمة التي أعمل بها على العلنج النهائي وحجه لكثر من جودة العلنج النهائي.	
%1	١,٨	٣ - لا يتم مراعاة تحمين الجودة في إدارة المنظمة.	
%ŧ	7,7	<ul> <li>4 يتم إدخال التصويات والتطويرات على أسالوب ونماذج حل مشكلات الجودة بالمنظمة.</li> </ul>	الجودة وتحسين الجودة
%£0-	٧,١	المتوسط العام	
%1	1,4	<ul> <li>لا يتم مراعاة رضاء العميل في إدارة المنظمة.</li> </ul>	رضاء العبيل
%00-	1,1	٤٤ لا تتناسب المنتجات و الخدمات التي تقدمها المنظمة مع لحلياجات السملاء.	وإشباع لحقياجاته
%£0-	1,1	المتومنط العام	ورغيقه
%0	٧	٥ لا تتلام المبادئ التنظيمية بالشركة مع ظروف تنفيذ العمل ومتطلباته.	
%٧٠	٤,٤	٩ – تتابيذ المنظمة باللوائح والقوانين.	
%r	7,7	١٥ لا تقوم القوادات الإدارية بالمنظمة بتقويض سلطاتها للمرؤوسين.	المبادئ التنظيمية
%٢	۲,٦	٢٦ – هناك تعدد في القوانين واللوائح المطبقة في المنظمة.	واللوائح والقوائين
%r	۲,٤	٢٧ – يتم تعديل القوانين واللوانح بالمنظمة بصفه مستمرة.	
%۱·-	۲,۸	المتوسط العام	

قوة الإشهاء	المتوسط	e # 1 Jrn n	العوامل المعوقة
	المرجح	البنود الخاصة بالمعوق	الماق امل الماق كام
مسقر	٣	٧ هناك ضعف اهتمام بالبحوث والتطوير بالمنظمة.	نظام البحوث
%r.	۲,٦	<ul> <li>٨ ميز انية البحوث والتطوير بالمنظمة ضمعفة جداً.</li> </ul>	طعم «بحوث والتطوير
%1 <i>0</i>	۳,۳	المتوسط العام	3,2
%r	٧,٤	١٠ - لا تثوافر لتصالات فعالة في المنظمة	
% £	۲,۲	<ul> <li>١١ - لا يوجد وضوح في الملاقات بين الألصام بالمنظمة والعاملين بها بشكل واضح.</li> </ul>	N AN IN
%r	7,1	١٢ هناك تضارب وازدواجية في العمل بالمنظمة.	نظام الاتصال بالمنظمة والعلاقات
%١٠-	٧,٨	١٣ ~ هناك اقتقار للعمل الجماعي بالمنظمة.	الإنسانية والعمل
%٢	٧,٤	<ul> <li>١٤ يرجد أي اهتمام بأهمية الدائلات الإنسائية بين الروساء والمرووسين بالمنظمة في تحسين وتطوير العمل.</li> </ul>	الجماعي وأرق العمل بالمنظمة
%r	Y, £	٤٧ - لا توجد ارق عمل بالمنظمة مهدتها تصميم وتطوير وتصين جودة الأداء بالمنظمة.	
%r	Y, £	المتوسط العلم	
%1º	٤,٩	<ul> <li>١٦ – تهدف القيادات الإدارية من عسلية انتخاذ القرار إلى ليداء قدرتها على الإدارة</li> <li>بكفاءة.</li> </ul>	
%£	٧,٧	١٧ – لا يشارك المرووسون في المنظمة في عطية صنع واتخذ الغرارات الإدارية.	عملية تنفلأ القرارات
%10-	٧,١	٣٧ - لا تتوافر البيانات والمعلومات اللازمة لاتفاذ القرارات بالمنظمة.	
%0	7,1	المتوسط العام	
%٣	Y,£	١٨ – لا يوجد صف قيادي ثان في المنظمة.	
%Y0	7,0	١٩ - يتم لفتيار العاملين بالمنظمة عن طريق الإعلان.	
%0.	γ	٢٠ – يتم لختيار القيادات الإدارية بالمنظمة على أساس الأقدمية وأهل اللقة.	تظلم اغتيار وتعيين وإعداد وتدريب
%t	٧,٧	٣٠ – لا يوجد استقرار للقيادات الإدارية بالمنظمة.	العاملين والقيادات
%٢0-	٧,٥	٣٤ – لا بوجد اهتمام بكتريب المديرين والعاملين بالمنظمة على كيفية استخدام أساليب ونماذج خل مشكلات الجودة.	بالمثظمة
%Y	۲,۲	المتوسط العلم	1
%Y=	۳,٥	٢١ - نظام الأجور الحالي بالمنظمة ضعيف.	
%0	۲	٢٢ – لا يوجد أي علاقة بين المكافآت والأداء المتميز بالمنظمة.	نظام الأجور والحوافل
%١	۲,۸	المتوسط العام	1
%r	Y, £	٢٣ – لا توجد خطة طويلة الأجل لدراسة لحتياجات عميل المنظمة ورخباته.	
صفر	٢	٢٤ – تهدف خطة المنظمة إلى تعقيق الربح بصورة أساسية.	صئية التفطيط
%٢٠-	Y,£	<ul> <li>٢٥ – يتم وضع الخطط قصيرة الأجل بالمنظمة دون دراسة مسيقة الاحتياجات ررعبات المسلاء.</li> </ul>	بالنظمة
%Y+-	7,7	المتوسط العام	
%1	Y,A	<ul> <li>٢٨ - هذاك تعدد في الأجهزة الرقابية بالمنظمة.</li> </ul>	عملية الرقاية
%0	Υ	٢٩ - تهدّم الأجهزة قرقابية بالمنظمة بالإجراءات أكثر من النتائج.	عمليه الرقابه بالمنظمة
%٢	Y,£	المتوسط العلم	
%1	Y,A	٣١ - يحجم الأفراد الماملون بالمنظمة عن تحمل المستولية.	
%1	Y,A	٢٧ - لا يقدم المأملون بالمنظمة على التصرف في المواقف التي لا توجد بشأتها تطيمات.	بالمنظمة (سلوكياتهم)
%٣	Υ, ε	٣٣ لا يهتم العاملون بالمنظمة بالوقت.	

قوة الاتجاه	المتوسط المرجح	البنود الخاصة بالمعوق	العوامل المعوقة	
%٣	Y,£	٣٤ – لا يهتم العاملون بالمنظمة بالجدية في العمل.		
%٢	٧,٤	٣٥ - لا يهتم العاملون بالمنظمة بإثقان العمل المنوط لهم.		
صفر	٢	٣٦ – تنلب الاعتبارات الشخصية في الملاقات بين العاملين بالمنظمة.		
%Y	7,7	المتوسط العام		
%ro-	٧,٣	٣٨ - لا يتم إعطاء العاملين بالمنظمة السلطة اللازمة لأداء العمل المنوط اليهم		
7010	*,*	دون التدخل من قبل الإدارة في جميع مراحل عملية التنفيذ.		
%)	v .	Υ,Α	٣٩ - لا يوجد تشجيع العاملين بالمنظمة على تقديم الكار جديده التصين أداء	
7611-	1,0	الأعمال المنوطة لهم.	أسلوب التعامل مع	
%٢	Υ, ε	٤٠ لا يتم تشجيع العاملين بالمنظمة على المساهمة بأقصى جهد ممكن في	العاملين بالمنظمة	
761 1-	1,1	تطوير أداه العمل بالمنظمة.		
%r	7,7	٤١ - لا يتم تشجيع العاملين بالمنظمة على أداء أعمالهم.		
%Yo-	٧,٥	المتوسط العام		

٥ - اختيار صحة الفروض:

يوضح الجدول رقم (٦) النتائج المتعلقة باختيار صمحة فروض الدراسة ويتضع من الجدول ما يلي :

أ - صحة الفرض الأول للدراسة القاتل بأن :

يؤثر اختلاف الشركة على انتجاهات القيادات الإدارية نحو معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في شركاتهم.

حيث يوضع جدول رقم (٥) أن ف المحسوية ١٧,٤٣, بينما ف الجدولية ٢٠٨ ما يعنى أن الاغتلاف في اتجاهات القيادات الإدارية نحو معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة في كل شركة من الشركات موضع الدراسة ترجع إلى أسباب حقوقية ولا ترجع إلى عامل الصدفة.

ب - عدم صحة للفرض الثاني للدراسة القاتل بأن :
 يؤثر اختلاف الشركة على اتجاهات القيادات الإدارية

نعو الأنظمة التالية : البحوث والتطوير ، والاتصال بالمنظمة والعلاقات الإنسانية والعمل الجماعي وفرق العمل بالمنظمة واختيار وتعيين وإعداد وتدريب العاملين والقيادات بالمنظمة والأجور والحوافز كعوامل معوقه لتطبيق إدارة الجودة الشاملة في شركاتهم.

حيث يوضح جدول رقم (٥) أن ف المحسوبة والنسبة لنظام البحوث والتطوير ٢٠٠٧ بينما ف الجدولية ٣٤,٥ مما يعنى أن الإختلاف في إنجاهات القيادات الإدارية نحو هذا

للمامل في كل شركة من الشركات موضع الدراسة ترجع لعامل الصدفه، بيدما نجد أن ف المحسوبه بالنسبة لنظام الإتصال بالمنظمة هي ١,٨٧ بيدما ف الجدولية ٣,٠٣ مما يعلى أن الإختلاف في إتجاهات القيادات الإدارية نحو هذا العامل في كل شركة من الشركات موضع الدراسة ترجع إلى أسباب حقيقه، بيدما فجد أن ف المحسوبه بالنسبة لنظام لمفتيار وتحيين وإعداد وتدريب العاملين والقيادات بالمنظمة ٢,١٨ بيدما ف الجدولية ٣,١٨ مما يعنى أن الإختلاف في إتجاهات القيادات الإدارية نحو هذا العامل في كل شركة من الشركات

في حين أن ف المحصوبه بالنسبة لنظام الأجور والحوافز هي ٣٣٪ بينما ف الجدولية ٢٫٣٥ مما يعني أن الإختلاف في الجناهات القيادات الإدارية نحو هذا العامل يرجع إلى عامل الصدف.

١ - عدم صحة الفرض الثالث للدراسة القائل بأن :

يوثر لختلاف الشركة على لتجاهلت القيادات الإدارية نحو كل من : أهداف المنظمة، والجودة وتحسين الجودة، والمهادئ التنظيمية واللواقح والقوانين، وعملية إتخاذ القرارات، وعملية الرقابه بالمنظمة كموامل مموقه لتطبيق إدارة الجودة الشاملة في شركاتهم.



حيث يوضع جدول رقم (٥) أن ف المحصوبة بالنسبة لأعداف المنظمة ١٩.٨ بينما ف الجدولية ٣٥٠، ق في حين أن ف المحصوبة بالنمبة للجوده وتحسين الجودة هي ١،٢٧ بينما ف الجدولية ٣٠,٥ ونجد أن ف المحصوبة بالنسبة المبلائ التنظيمية واللواتح والقواتين أراد بينما ف الجدولية ٣١،٣ في حين أن ف المحسوبة بالنسبة لعملية إتخاذ القرارات هي 33% في حين ف الجدولية ٣٠,٥٠.

أما بالنسبة لعملية الرقابه بالمنظمة فدد أن ف المحسوبة 
1,77 بينما ف الجدولية 5,70 مما يعلى أن الاختلاف في 
التجاهات القيادات الإدارية نحو هذه العوامل في كل شركة 
من الشركات موضع الدراسة نرجع إلى عامل الصدفة و لا 
ترجم إلى أساباب مقبقية.

د - صحة الفرض الرابع للدارسة القاتل بأن :
 يؤثر اختلاف الشركة على انجاهات القيادات الإدارية

نحو كل من : رضاه العميل وإشباع احتياجاته ورغباته، وعملية التتطيط بالمنظمة، وثقافة العاملين بالمنظمة، وأسلوب التعامل مع العاملين بالمنظمة كعوامل معوقه لتطبيق إدارة الجودة الشاملة في شركاتهم.

حيث يوضع الجدول رقم (٥) أن ف المحموبة بالنسبة لعامل رضاء العمول وإشباع احتياجاته ورغباته هي ١١,٦٥ بينما ف الجدولية ٢,٥٥ في حين أن ف المحموبة بالنسبة لعملية التحطوط بالمنظمة هي ٢,٧٥ بينما ف الجدولية هي ٢,٥٩ في حين أن ف المحسوبة بالنسبة لتقافة العاملين بالمنظمة ٢,١٤ بينما ف الجدولية ٣,٠٣ أما بالنسبة ل ف المحسوبة الخاصة بأساوب التعامل مع العاملين بالمنظمة فيي ٢,٠٤ بينما ف الجدولية ٣,٢٩ مما يعنى أن الاختلاف في اتجاهات القيادات الإدارية نحو هذه الموامل في كل شركة من الشركات موضع الدراسة ترجع إلى أسباب حقيقة.

جدول رقم (۱) نتائج تطيل التباين في اتجاه واحد بين متوسط اتجاهات شركات قطاع الصناعات الغذائية نحو معوقات تطبيق إدارة الجودة الشاملة بشركاتهم

الدلالة	ف الجدولية (۲٤)	ف المصوية	العوامل المعوقة
غور	1,70	1,14	أعداف المنظمة
معلوي	٧,٣		
غير	7,01	1,11	الجودة وتحسين الجودة
معتوي	11,1		
معڌو ي	٤,٣٥	11,70	رضاء المعيل وإشباع احتياجاته ورغباته
	٧,٣		
غير	4,14	1,1	المبادئ النتظيمية واللوائح والقواتين
مطوي	19,5		
غير	8,50	Y,+Y	نظام البحوث والقطوير
مطوي	٧,٢		
معتوي	٣,٠٢	٧٨,٢	نظام الاتصال بالمنظمة والعلاقات الإنسانية والمسل الجماعي وفرق العمل
	77,77		
غور	7,09	٠,٤٤	عملية لتخاذ القرارات
مطوي	11,7		
معثوي	7,17	٧,١٨	نظام اختيار وتعيين وإعداد وتكريب العاسلين والقيادات بالمنظمة
	11,5		





الدلالة	ف الجدولية (٢٤)	ات المصورة	العوامل المعوقة
غير	1,70	.,٣٢	نظام الأجور والحوافز
معتوي	V,7	, ,	3 3 3 3 3 3 4 4 4 4
مطوي	7,01	۳,۷۰	عملية التخطيط بالمنظمة
	11,7		
غير	1,70	1,17	عملية الرقابة بالمنظمة
معنوي	٧,٣		
معتوي	٣,٠٣	٤,١٣	ثغلقة العاملين بالمنظمة (سلوكياتهم)
	44.4		
مطوي	7,74	3.4.5	أسلوب التعامل مع العاملين بالمنظمة
	10,5		
معنو ي	4,14	14,24	الإجمالي
l l	01,10		

# عاشراً: ته صبات الدراسة

- ١ توصيات عامه للمسؤولين في شركات قطاع الصناعات الغذائية:
- أ أن تمعل شركات قطاع الصناعات الغذائية على إيجاد صله وثيقة مع الراغبين في السلع والمنتجات التي تقدمها بهدف جعل عمليات الابتكار والتجديد التي تتم في كل شركة موظفه لخدمتهم.
- ب العمل على نشر الوحي بنظام الجودة الشاملة داخل شركات قطاع الصناعات الغذائية مع تبنى برامج ثقافية للمنظمة تسهم في جعل هدف الجودة الشاملة مقبو لأ.
- ج أن تضع شركات قطاع الصناعات الغذائية تنظيماً
   يتسم بالمرونة والتوزان بين احتياجاتها واحتياجات
   البيئة الخارجية المحيطة بها.
- ٢ توصيات موجهه للمسئولين في كل من شركة القاهرة المزيوت، وشركة مصر للألبان، وشركة مطاحن شمال القاه ة:

الاهتمام بمراعاة العنصر الإنساني في العمل ويتطلب ذلك القيام بتقدير العاملين بالشركات ومعاملتهم بصفتهم شركاء، مع إعطاءهم الفرصة للمشاركة في انتخلا القرارات وحل المشكلات مع الحرص على رعليتهم

# صحياً وإجتماعياً.

- ٣ توصيات موجهه للمسئولين في كل من : شركة مصر للألبان، وشركة القاهر ٤ للزيوت :
- تصميم وظائف العاملين في الشركة بشكل يتيح لهم الاستقلال والمرونة في أداه أعمالهم على أن تصمم الوظائف بحيث تتضمن تتوعاً في المهام والأنشطة المعلل مع زيادة شعور العاملين بأهموة المعل في إبراز ذاته.
- ٤ توصيات موجهه المسئولين في كل من : شركة مصر للألبان، وشركة النيل للزيوت :
- إشاء شبكات تتصالات فعاله دلخل الشركة على أن تتم الاتصالات بهدف معالجه صور الرفض أو الاعتراض من العاملين بالشركة صواء كان ذلك الرفض أو الاعتراض صريح أو ضعني أو معتترة بالإضافة إلى دعم ومعائدة العاملين بالشركة في حالة عدم تكيفهم مع متطلبات التغيير في أساليب العمل وقواعد التحفيز مع ضعان الالتزام الضعفي أو الصريح من العاملين بالشركة للامتثال لمتطلبات نظام إدارة الجودة الشاملة.
- م. توصيات موجهه للمسئولين في شركة مصر الألبان :
   أ العمل على تتمية الاهتمام بجودة المنتجات لدى العاملين
   بالفريكة مع الأخذ بنظام صناديق الالتراحات، والعمل

على مكافأة أصحاب الآفتر لحات المثمرة.

ب - رمم سياسة الاختيار والتعيين بالشركة على أساس موضوعي، مع اختيار العاملين على أساس الكفاءة باستخدام الأساليب العلمية لاختيار أقضل العظمر. ج - أن يتم اختيار القيادات الإدارية بالشركة على أساس الكفاءة مع نقيم فدراتهم التعربيبة والذهنية والإدارية ومدى تحملهم للمسئولية.

د – رسم سياسات سليمة للأجور والمرتبك بالشركة تتعيز
 بقدر من المرونة لمواجهة التغييرات الاقتصادية المتصلة، وتكلق مع مستويات الأجور والمرتبات في الوظائف المماثلة بالقطاع الخاص والاستثماري.

### هوامش الدراسة

- I- Johm Oaklan, Total Quality Management, Butterworth - Heinemann, London, 1989, pp. 2-3.
- 2- John Pike, Richard Barnes, TQM in Action, Chepmen & Hall, London, 1994, p. 24.
- 3- Bruce Broch, Suzanne M. Brache, Quality Management: Implementation the best I deas of the Master, Business one Irwin, Gowerde, Illinois, 1992, p.3.
- 4- Joseph R. Jabionski, Implanting Total Quality Management: An Overview, Peiffer & Company, California, 1991, p.4.
- مديد عبد القادر السيد، الدنيل الشمامل للجودة الكلية في
   تطبيق المواصفات الدولية لنظم الجودة ١٠٠١١
   والمواصفات الدولية لمراجعة نظم الجودة ١٠٠١١
   دار النشر غير مذكورة، القاهرة، ١٩١٤ع من ١٤.
- أبو الخير، التنظيم وإدارة الجودة المتواصلة،
   مكتبة عين شمس، القاهرة، ١٩٩٤، ص ١١١.
- ٧ ليلى حسن عبد الجواد، الجودة الشاملة والقيادة الفعالة،
   مجلة المدير العربي يداير ١٩٥٥، من ١٧.
- ۸ محمود سمير طويار، إدارة الجودة الشلطة وأترها على
   ابتاجية وربحية الشركات، المؤتمر السنوي الرابع
   لإستراتيجيات التغيير، مركز وايد سيرفيس للاستشارات
   والتطوير الإداري، سيتمبر ١٩٩٤، القاهرة، ص ٣٠٥.
- ٩ سميه عمران عبد الكريم، دور إدارة الجودة الشاملة في
   تحمين كفاءة الخدمة المصرفية في البنوك التجارية،
   رسلة زمالة غير منشوره، المعهد القومي للإدارة

- العليا، أكاديمية السادات للعلوم الإدارية، ٢٠٠٢.
- ١٠ شيرين حسن نصار، دور إدارة الجودة الشاملة في تحسين إدارة المخلفات الصناعية: دراسة تطبيقيه، رسالة عضويه غير منشورة، المعهد القومي للإدارة الطيا، أكاديمية السادات للعلوم الإدارية ٢٠٠١.
- ١١ أسلمه محمد علما، إدارة الجودة الشاملة في تسويق الخدمات العامة : دراسة تطبيقيه، مجلة الإدارة، عدد
   ٢٠١٠، بدله - أكتبر ٢٠٠١، صرر ٩ - ٢٢.
- ١٧ أحمد عبد الهادي أحمد محرز، إدارة الجودة الشاملة كمدخل لتحسين إنتاجية الطاقة الكهربائية المحطات التوليد بالشركة القابضة لكهرباء مصر، رسمالة عضوية غير منشهوره، السمهد القومي للإدارة العلبا، أكاديمية السادات للعلوم الإدارة، ٢٠٠١.
- ١٢ صابر محمد إسماعيل، اتجاهات المسئولين في القطاع الحكومي نحو إمكانية تطبيق إدارة الجردة الشاملة كمدخل للتطوير التنظيمي، المجلة العلمية الكلية الشجارة، فرع جامعة الأزهر للبنات، جامعة الأزهر، عدد ١٦، يونية ١٩٩٩ من ٣٣٠ - ٤٤٠.
- ١٤ نلايه حمدي صنائح، نظام إدارة الجودة الشاملة والمواصفات القياسية المالمية للجودة 2000 و10 وأثرها على تحقيق الأداء في صناعة السيارات بمصر، مجلة البحوث الإدارية، أكلابيوة السادات للطوم الإدارية، أكلابية السادات للطوم الإدارية، عدد ٤، ١٩٩٨، ص
  ٨ - ١٥.
- ١٥ أحمد محمد عبد الله، دور القوادات الإدارية في تطبيق أسلوب الجودة الشاملة وتطبيق على المؤسسة الملاجية بالقاهرة، المجلة العلمية للاقتصاد والتجارة، كلية التجارة، جامعة عين شمس ملحق العدد الثاني، ١٩٩٥، القاهرة، ص. ١٧٠٧.
- ١٦ منى يوسف شغوق، فعالية القيادة الإدارية في إدارة الجودة الشاملة بشركات التأمين الوطنية المصرية، المؤتمر المعنوي الثاني لمركز البحوث، أكاديمية العادات للطوم الإدارية، ديسمبر ١٩٩٥ القاهرة، ص ٢٥٠-٢٥٢ - ٢٨٥-٢٥٢





١٧ - ناديه حمدي صالح، إدارة الجودة الشاملة في شركات قطاع الأعمال العام بالتطبيق على شركات الغزل والتسبح: دراسة نظرية ميدادية، مجلة التهضأة الإدارية، أكاديمية السادات للعام الإدارية (فرع طنطا)، 1940.

 Samuel K. Ho, Christopher K. Funy, Developing a TQM Excellence Model, The TQM Magazine, Vol. 7, No.1, 1995, p.p. 24-32.
 Hames J. Corrigan, The Art of T.Q.M. Quality

progress, July, 1995, pp. 61-69.

٢١ – عرفة المتولى سند، مدخل الجودة الكلية لتحمين الأداء

في شركات التأمين: دراسة ميدانية بالتطبيق على شركة الشرق للتأمين، المؤتمر السنوي الرابع الإستراتيجيات التغيير. مرجع سابق، ص ٣٥٩ – ٢٧٤.

۲۲ – المصدر : سجلات شئون العاملين بالشركات محل
 الدراسة عام ۲۰۰۰.

٢٢ - حسن الحيوان، عادل شكري، بحوث التسويق، مكتب
 عين شمس، القاهرة، تاريخ النشر غير مذكور، ص ١٥-٥.

۲۶ - عند مستوى معنوية ۲۰٬۰۰

ملحق الدراسة : قلامة الاستبيان :

تقوم الباحثة ببحث يهدف إلى للتعرف على رأى سيدتكم في المعوقات التي تواجه منظمتكم في تطبيق إدارة الجودة الشاملة ونرجو من سيانتكم التكرم بالإجابة على الأسئلة الثالف:

نرجو من سيانتكم التكرم بوضع علامة ( 🗸 ) أمام العمود الذي يعبر رأى سيانتكم بالنسبة لكل عبارة من العبارات التالية :

غير موافق على الإطلاق	غیر مواقق	احيانا موافق واحيانا غير موافق	مواق	مواقق چدا	الميارة
					١ - تركز المنظمة التي أعمل بها على تحقيق ربح مادي أهم
					من تقديم منتج أو خدمة.
					٢ - تركز المنظمة التي أعمل بها على المنتج النهاني وحجمه
					أكثر من جودة المنتج النهائي.
					٣ - لا يتم مراعاة تحمين الجودة في إدارة المنظمة.
				l	<ul> <li>لا يتم مراعاة رضاء العميل في إدارة المنظمة.</li> </ul>
					<ul> <li>۵ - لا تتلام المبادى، التنظيمية بالشركة مع ظروف تتفيذ</li> </ul>
				_	الممل ومتطلباته.
					١ الأهداف بالمنظمة غامضة وغير محدة.
					٧ - هناك ضعف اهتمام بالبحوث والتطوير بالمنظمة.
				L	<ul> <li>٨ - ميز انية البحوث والتطوير بالمنظمة ضعيفة جداً.</li> </ul>
					٩ - تتقيد المنظمة باللوائح والقوانين.
					١٠ - لا تتوافر اتصالات فعالة في المنظمة.
1		:			١١ - لا يوجد وضوح في العلاقات بين الأقسام بالمنظمة
					و العاملين بها بشكل و اضح.
	L				١٢ – هناك تضارب وازدواجية في العمل بالمنظمة.
1					١٣ – هناك افتقار للعمل الجماعي بالمنظمة.
					١٤ - لا يوجد أي الهتمام بألهمية العلاقات الإنسائية بين
		1			الرؤساء والمرؤوسين بالمنظمة في تحسين وتطوير
		<u> </u>			Hand.



غير موافق على الإطلاق	غور موافق	أحيقًا موافق وأحيقًا غير موافق	موافق	موافق چدا	الميارة
					١٥ - لا تقوم القيادات الإدارية بالمنظمة بتفويض ملطاتها
					للمرؤوسين.
					١٦ - تهدف القيادات الإدارية من عملية لتخاذ القرار إلى ليداء
					قدرتها الإدارية بكفاءة.
					١٧ - لا يشارك المرووسون في المنظمة في عملية صنع
					ولتفلذ القرارات الإدارية.
					١٨ - لا يوجد صنف كرادي ثان في المنظمة.
					١٩ ~ يتم اختيار العاملين بالمنظمة من طريق الإعلان.
					٧٠ - وتم اختيار القيادات الإدارية بالمنظمة على أساس الأكدمية
	1			l	وأهل الثاثة.
					٢١ - نظام الأجور الحالي بالمنظمة ضميف.
					٧٢ - لا يوجد أي علاقة بين المكافأت والأداء المتديز
	į			l .	بالمنظمة.
					٧٣ - لا توجد خطة طويلة الأجل لدراسة لحتيلجات عميل
				i i	المنظمة ورخباته.
					٢٤ - تهدف خطة المنظمة إلى تحقق الربح يصورة أسفية.
					٧٥ - يتم وضع النطط الصيرة الأجل بالمنظمة دون دراسة
		1			ممنيقة لاحتياجات ورخيات العملاء.
					٧١ - هذاك تحد في القوانين واللوائح المعليقة في المنظمة.
					٧٧ - يتم تحديل القوانين واللوائح بالمنظمة بصقة مستمرة.
					٧٨ – هناك تعدد في الأجهزة الرقابية بالمنظمة.
					٢٩ - تهتم الأجهزة الرقابية بالمنظمة بالإجراءات أكثر من
1				ı	النخائج.
					٣٠ - لا يوجد استقرار للقيادات الإدارية بالمنظمة.
					٣١ - يعجم الأقراد الماطون بالمنظمة عن تحمل المسئولية.
					٣٧ ~ لا يقدم للعاملون بالمنظمة على التصارف في المواكف
1	1	1		1	التي لا ترجد بشأتها تطيبات.
					٣٢ - لا يهتم الماملون بالمنظمة بالوقت.
		1			٣٤ - لا يهتم الماملون بالمنظمة بالجدية في السل.
					٣٥ - لا يهدم العاملون بالمنظمة بإثقان العمل المتوط لهم.
		<b>!</b>			٣١ - تناب الإعتبارات الشخصية في الملاقات بين الماطين
	1		l l	ì	بالمنظمة.
		<del> </del>	-		<ul> <li>٣٧ - لا تتوافر البيقات والمطومات اللازمة الاتخاذ القرارات</li> </ul>
		1	1		بالنظمة.
	<del> </del>	1		1	٣٨ - لا يتم إحطاء العاملين بالمنظمة السلطة اللازمة الأداء
					العمل المنوط الديم دون التصفل من قبل الإدارة في
	)		1	1	جميع مراحل عملية التتفيذ.



غير موافق عطى الإطلاق	غير مواقق	احیانا موافق وأحیانا غیر موافق	موافق	موافق چدا	الميارة
					٣٩ - لا يوجد تشجيع للعاملين بالمنظمة على تقديم أفكار جديدة
			L		لتصين أداء الأعمال المنوط لهم.
					. ٤ ~ لا يتم تشجيع العاملين بالمنظمة على المساهمة بأقسى
١	l			L	جهد ممكن في تطوير أداء السل بالمنظمة.
					٤١ - لا يتم تشجيع العاملين بالمنظمة على أداء أعمالهم.
					٢٤ - لا تُوجِد فرق عمل بالمنظمة مهمتها تصميم وتطوير
					وتنصين جودة الأداء بالمنظمة.
1021	l				<ul> <li>٢٤ - لا يوجد اهتمام بتدريب المديرين والعاملين بالمنظمة على</li> </ul>
					كيفية استخدام أساليب ونماذج حل مشكلات الجودة.
					<ul> <li>٤٤ - لا تتناسب المنتجات والخدمات التي تأدمها المنظمة مع</li> </ul>
	l				احتياجات المملاء.
***					<ul> <li>٥٤ – لا يتم إبخال التصينات والتطويرات على أساليب ونماذج</li> </ul>
					حل مشكلات الجودة بالمنظمة.

# زيادة الكفاءة التنافسية للذرة الشامية والرفيعة

# كمحصول رئيسي باستخدام تقنية حفظ الأغذية بالإشعاع

د. ايمان محمد حسن محمود قسم بحوث تشعيع الأغذية - شعبة التشعيع الصناعي المركز القومى ليحوث تكنولوجيا الإشعاع

#### أهمية البحث:

 ١- تحتل الذرة الشامية المركز الأول في التركيب المحصولي من ناتج المسلحة المزروعة وجملة الإنتاج وذلك بالنسبة لمحاصيل الحبوب الأخرى. وتلمو الذرة الشامية في مصر، وتعطى أعلى محصول في الأرض الخصية، وترتفع التاجية المحصول تبعا لزيادة خصوبة التربة ومع تركيز المادة العضوية في التربة.

٧- زيادة مساحة الذرة الصغراء التي تستورد منها الدولة كميات كبيرة تبلغ ملبوني طن، وذلك لسد النقص الواضح في علف الماشية والدواجن، ويمكن أن يتم هذا التوسع في حدود ٣٠٠ ألف قدان داخل الأر لضبي الجديدة وعديلا لمحاصيل صيفية أخرى مثل الأرز، مع التركيز على الفتيار الأراضي المناسبة للزراعة.

### مشكلة البحث:

بالنسبة لمقاومة الأقات، فإن ثاقبات الذرة من أهم وأخطر الحشرات التي تصبيب الذرة في معظم دول العالم وفي مصر بصفة خاصة، وتشتد الإصبابة بها في شمال الدلتا. بمكن تقليل الإصابة بهذه الحشرات عن طريق التبكير في الزراعة، وحرق أحطاب الذرة حيث بمكن أن ينيد حفظ المحصول بالإشعاع فلادة كبيرة في هذا المجال.

وتقليل الفاقد فمي حبوب الذرة الشامية والذرة الرفيعة هو حدث استراتيجي حيث أن الحاجة في العالم متزايدة إلى زيادة إنتاج هذا المحصول وتعويض الفاقد فيه لتحقيق الوفرة في الإنتاج .

#### مقدمة:

تعتبر الذرة الشامية من أهم محاصيل الحبوب الرئيسية المزروعة في العالم بعد القمح والأرز، ويزرع المحصول أساسا للحصول على الحبوب التي تستغدم في أخرانس عديدة فهي تستخدم كغذاء للإنسان في مناطق عديدة من العالم، وخصوصنا المناطق الاستوائية وشبه الاستواتية. ويخلط دقيق الذرة مع دقيق القمح ارفع نسية الجيلوتيرم من أجل الحصول على خبر جيد. بالإضافة إلى استخدامات غذائية أخرى مثل أكله في صبورة كيزان مشوى أو في صورة ذرة أيشار. وتعتبر حبوب الذرة غذاءً حيداً للحبولنات؛ لألها غنية بالطاقة وتحتوى على نسبة منخفضة من الألياف ولذلك فهي سهلة الهضم، وتستحمل على نطاق وأسع كغذاء للماشية والدولجن والأغنام في الدول المتقدمة.

# القيمة الغذائية للذرة الشامية:

ويستخرج من حبوب الماشية الكثير من المنتجات الصناعية وأهمها النشا والزيت الذي يستخرج من جنين القمح، كما يستخدم بروتين الذرة الشامى في إنتاج الألياف الصناعية وتستخدم نبقات الذرة الشامية كمحصول علف أخضر الحيوقات إما مباشرة أو في صورة جلقة بعد حفظها في صورة سيلاج.

وتستعمل سيقان الذرة في صناعة الورق، كما تستعمل القوالح في صناعة القمم والحرير الصناعي من المطلط الصناعي وغيرها وتتميز الذرة الشامية بأنها تعطى مجصو لأ مرتفعا يتوفر تحت ظروف بيئية ولسعة بمعنى أنه يمكن حصاده خلال فترة طويلة.



### الهدف من البحث:

يهدف البحث العلمى إلى زيادة القدرة الكائية المحصول الذرة الثنامية والذرة الرفيعة باستخدام ومعاثل النقائية الحديثة كالحفظ بالإشماع في مصر.

### فروض البحث:

 الفاقد في الإنتاج من محصول الذرة الشامية والذرة الرفيعة يؤدى إلى قصور القدرة التنافسية.

٢- استخدام تكنولوجيا حفظ الأغذية بالإشعاع بحسن توعية المنتج
 من الذرة ويرفع الدرتها على المنافسة في الأسواق العالمية.

# المبحث الأول الأهمية الاقتصادية للذرة

إنتاجية الذرة الرفيعة:

تعتبر الذرة الرفيعة من محاصيل الحبوب الهامة في كثير من بلدان العالم وتأتى في المرتبة الرابعة بحد الذرة الشامية واقتمح والأرز وذلك من حيث المسلحة. وإن كانت الحبوب مقاومة بالنسبة المناطق شهه الجافة الإستوائية وذلك المقاومة درجة الحرارة المرتفعة، وهي توجد في المناطق الحارة والجافة غير المناسبة الإنتاج الذرة الشامية. (الجمسي ١٩٩٥) (١).

تعتبر الذرة الرابعة غذاء رئوسيا المسكان في الدناطق الجاوب الجاوب الجاوب وتطحن الحبوب المحصول على الدفتوق اللازم الاستهلاك، كما تحقير حبوب الذرة الرابعية ذات تهية غذائية عالية في تعذية الحيولات حيث تستمعل لهذا الغرض في كلاير من الدول. وتمثل حبوب الذرة الرفيعة من الناحية الفذائية حبوب الذرة المضاعة، وإن كانت تحتوى على نسبة أعلى من البروتين ونسبة أثل من الدون على نسبة أعلى، وتستخدم هذه الحبوب كمادة خام المعدد من الشاعات ملها استخداج النشا الحبوب كمادة خام المعدد من السناعات ملها استخداج النشا واستخراج النشا واستخراج النشا المجموع المضرى النشات المؤسم كملف المعدد المستخراج النشات المتجموع المضرى اللدبات المؤسم كملف المتعرب المحموع المضرى اللدبات المؤسم كملف المتعرب المساحورة دويس

# وسيلاج. (منظمة الأغنية، ٩٤) (٢). الذرة محصول استراتيجي:

تعتبر الذرة الشامية في الوقت الحاضر من أهم محاصيل الحبوب في العالم وتأتى في المرتبة الثالثة بعد القمح والأرز. يزرع المحصول أساسا للحصول على الحبوب التي تستخدم

في أغراض كليرة فهي تستعمل كفذاء للإنسان في مناطق عديدة من العالم وخصوصا في المناطق الإستوائية والمعتدلة ويخلط دقيق الذرة مع دقيق القمح ارفع نسبة الجيلونيرم من أجل العصول على خبز جيد.

وتعثير الذرة الشامية مصدرا غذاتياً مهما لما نشميز به من احتواتها على عناصر غذاتية أساسية، حيث ترقع بها نسبة الكربوهيدرات اللي نتراوح بين ٧٠% إلى ٧٧% من الرزن العباف الحبوب ونسبة البررتين ليها بين ٩٠% إلى ١٠% وتوقف هذه النسبة على الصنف والظروف البيئية توقد توصلت الولايات المتحدة الأمريكية إلى إنتاج أصداف تحترى حبوبها على نسبة عالية من البروتين تجاوز ١٥% وكذا تحتوى على نسبة من الأحماض الأمينية الأساسية.

كما تعتبر حبوب الذرة غذاة مهيداً للحبوانات الزراعية لأنها غنية بالطاقة وتحترى على نسبة منخفسة من الأنياف ولذلك فهى سهلة الهضم وإن كانت الذرة الصفراء مفضلة عن الذرة الشلمية في تخذية الدولين لاحتوائها على نسبة عالية من الكاروتين.

يستخرج من حبوب الذرة النسلية الكثير من المنتجات المستاعية وأهمها النشأ وزيت الطعام الذي يستخرج من جنين الخرة الشامية في إنتاج الأيلف الصناعية وتستخدم بروتين الذرة الشامية في إنتاج علف أخضر الحيوانات وتتميز الذرة الشامية بأنها تمطى محصولا مرتفعا تحت ظروف بينية منامية مع خصوبة لقرية وتركيز المادة المحضولة بها. ويحتبر هذا المحصول من المحاصيل التي تحطى إنتاجا علميا من الأراضى الخصبة وهو في نفس الوقت من المحاصيل شديدة الحسامية المصوبة وهو في نفس الوقت من المحاصيل شديدة الحسامية

# الأهمية الاقتصادية للذرة الرقيعة:

يعتبر محصول الذرة الرفيعة من محاصيل الحبوب اللهامة في كلير من محاصيل الحبوب اللهامة من المهامة في المرتبة الرابعة من حيث المسلحة بعد القمع والذرة الشامية والأرز وتنتشر زراعته في مسلحات كبيرة من الدول الأسيوية والإفريقية. وإجمالا يمكن القول أن حبوب الذرة الرفيعة ذات تركيب كيماني يشابة إلى حد كبير حبوب القمح .



وتعتبر الذرة الرفيعة غذاءً رئيسيا للسكان في المناطق

الإستوائية في الهند والصدين . وتعلمن الحبوب للحصول على الدائيق اللازم للاستهلاك أو لا بأول؛ لأن الدائيق يتمرض للتزنخ بطول الوقت حيث يحتوى جنين هذه الحبوب على نعبة عالية من الزيت الذي يظل موجودا في الدائيق و لا يستبعد منه عند عملية الطحن. (علام، 46) (5).

كما تعتبر حبوب الذرة الرفيعة ذلت قيمة غذائية عللية بالنسبة لغذاء الحبوانات وتستممله في هذا الغرض كثير من دول للمالم . وعدد استعماليا كنذاء للحبورانات يجب جرشها وإن كان من الأقصل تقديمها كنذاء للدولين والأغذام بدون جرش.

وتماثل حبوب الذرة الرفيمة من الناحية الفذائية حبوب الذرة الثمامية وإن كانت تحترى على نسبة أعلى من البروتين ونسبة أثل من الدهون عن الذرة الشامية .

ونزرع الذرة الرفيمة حالياً في مصر من أجل التصول على الحبوب، وتعتبر رابع محاصيل الحبوب أهمية من حيث المسلحة العزروعة ومن حيث كمية الإنتاج. ونزرع في العوسم الصيفي وفي الموسم الثاني ولين كانت غالبية المسلحة المزروعة منها تقع في الموسم الأول. إثناج الذرة الشامية والرفيعة.

بلغت المسلحة المزروعة منها في علم ١٩٩٥م نحو ٣٦٧ ألف فدان التجت حوالي ١٧٠ ألف طن بمتوسط إنتاج يبلغ نحو ١,٩ طن الملاان، وتستر إنتاجية بلننا من هذا المحمول أعلى التاجية في العالم.

وقد بلغ إنتاج مصر من الذرة للشامية علم ٢٠٠٠م حوالي ٢١٤٤ ألف فدان تم تصدير (١) منها و تم إستيراد ٢٩٥٨ وقد بلغ الفاقد حوالي ٢٠٧٧ لف طن.

أما الذرة الرفيمة فكان الإنتاج ٩٥٤ ألف طن وكان الفاقد حوالي ٤٣ ألف طان وفي عام ٢٠٠٧ أنتج ١٨٤٢ كان الصعادر (١) بياما الرارد (٢٧١ أنف طن وبلغ الفاقد ٢٨٨ الف طن.

وكان إنتاج الذرة الرافيعة حوالي ۸۸۲ ألف طن وبلغ الفاقد ٤٠ الف طن.

وفى عام ٢٠٠٣ كان إفتاح الذرة الشامية حوالي ٢٤٣٦ ألف طن ولم يكن هناك صادرات أما الواردات فكانت ٣٩٧٨ للف طن وبلغ حجم الفاقد ٣٦١ الف طن.

وفي الذرة الرفيعة بلغ الإنتاج ٩٠٢ ألف طن ويلغ حجم

الفاقد ٤١ ألف ملن.

# جدول (۱)

وزارة الزراعة واستصيلاح الأراضي.

# نِتَاج الذرة الشامية الصغراء

رة سميه مصورة ألف طن

الغاقد	الواردات	الصادرات	الإنتاج	
Y <b>Y</b> Y	AaP3	١	3317	41
XAX	£YY1	١	7345	7 7
177	MANY		7571	4

الهيزان الغذائي لجمهورية مصرر السربية عام ٢٠٠٠، ٢٠٠٣، ٢٠٠٣ الإمصاءات الزراعية – العزم الثاني – المحاصيل الصيفية – الليلية ٢٠٠٥، ٢٠٠٧، ٢٠٠٧، ٢٠٠٥ مطاع الشنون الإقتصادية

جدول (٢) لإنتاج الذرة الرفيعة

ألف مان

	س حد				
1	الفاقد	الواردات	الصادرات	الإنتاج	
Ī	٤٣			908	٧
	٤.			AAY	77
	٤١			9.4	Y Y

اميزان النذائي لممهورية مصر العربية عام ٢٠٠٠ ، ٢٠٠٢ ، ٢٠٠٢ ، ٢٠٠٠ المحلمات المدولية – البولية الإحصاءات القرابية – البولية المدولية – البولية (٢٠٠٠ ، ٢٠٠٠ عملاء الشعوب الإحتصادية وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي

# المبحث الثاني دراسة جدوى فنية افتصادية لمعالجة الذرة الشامية والرفيعة بالإشعاع

نقوم هذا في هذا الصدد بإعداد دراسة فدية واقتصادية لتقييم الذرة الشامية عند معالجتها بالإشعاع.

الأسس التي قامت عليها الدراسة:

السنة - ٢٥٠ يوماً بمحل ٥ أيلم في الأسبوع عمل والوردية ٨ سلعك منها ساعة والتتسجع يتم على ٣ ورديك - ٢١ ساعة. سعة المصدر ٢٠٠٠٠٠ مشعع متعدد الأغراض.

كلما زاد هجم المشروع أو هجم المنتجات المشععة قلت تكلفة الوحدة.

ضريبة قلدخل ٣٥% تخصم من صافي الأرباح.

الدراسة الفنية:

للمشروع	الكلية	التكاليف	حساب

القيمة بالجنيه المصري	البتود
Y.Yo	الأرض
7770	مصدر الكوبالت٢٠
071410	المباني والدرع الواقي
POVPVO	الألات و المعدات
194.47	تجهيزات مكتبيه ومعملية
07.700	التأمين
777005877	إجمالي
V1770T	احتياطي
Y £ £ Y 1 1 A £	جمله التكاليف الثابتة

# مصروفات التشغيل المستوفية

القيمة بالجنيه المصري	الينود
۸933٠	أجور ورواتب
TVV£££	كهرباء وماء ووقود
777111	مواد كيميائية وأدوات كهربية
719	الصيانة
££AY.	مصروفات إدارية
1419++	رسوم وضرائب الاستيراد
1.08174	رأس المال العامل
71090	احتراطي ٣%
١٠٨٤٧٦٣	إجمالي رأس المال العامل

## مصروفات ما قبل التشغيل

القيمة بالجنيه المصري	البنود
77110	أجور ورواتب
15771	كهرباء وماء ووقود
18771	مواد كيمياتية وأدوات كهربية
10170	الصيانة
117.0	مصروفات إدارية
101Y0	رسوم وضرائب الاستيراد
777797	رأس المال العلمل
YA99	احتياطي ٣%
771191	إجمالي رأس المال العامل



الأجور والمرتبات شاملة التأمينات الاجتماعية للعامل وصلحب العمل

المرتب المنوي الإجمالي	المرتب الشهري الإجمالي	المرتب الشهري للقرد	الوظيفة	220
19.477	7011	1707	مدير المشروع	١
£404.	711.	11	مدير فني	۲
۳۱۷۷٦	YYEA	AAT	مسلول هندسة الإنتاج	٣
ነ ገኛል -	1870	200	معتول الرقابة	٣
108.4	3 4 4 7	AY3	مسئول الدوزيمتري	٣
77117	1977	317	الإستلام والتسليم	9
١٠٢٧٢	٨٥٦	317	المرتبات والأجور والمعاشات	٤
4.412	AFOY	473	عمليات الصبيانة	٦
778.1	7.77	777	سكرتارية أمن	٩
70737	Y - 0 £	171	عمال مساعدة في المناولة	14
341502		الإجمالي		

الجدول الزمنى لمداد القرض

القائدة ٧%	القسط	القرض	السنة
14240	Y,1 ,	1.0,	۱ – ۹ شهور
٧٢٥	Y,1 ,	1.0,	١
٥٨٨٠٠٠	Y,1,	7,7,	4
££1	۲,۱۰۰,۰۰۰	٤,٢٠٠,٠٠٠	٣
Y91,	Y,1 ,	۲,۲۰۰,۰۰۰	٤
114	Y,1 ,	Y,1 ,	٥
۲,۳۸۸,۷۰۰	1.,0,		

# شروط القرض:

يقدر بنحو ٢٠٥,٠٠٠ دولار أمريكي أي ما يعادل ١٠٥,٠٠٠ جنيه مصري.

بداية السداد: نهاية العام الأول للتشغيل.

مدة المداد: ٥ أقساط سنوية.

سعر الفائدة: ٧٧.

تقديرات الإهلاك

قسط الإهلاك السنوي	المعدل المستوي	العمر الافتراضي	البنود
40.,	%1Y,0	٨	کوبالت ۲۰
£77A •	%1.	1.	الألات والمعدات
39177	%0	γ.	المباني
10774	%1.	1.	النجهيزات المكتبية والمعملية
13 9777			إجمالي أقساط الإهلاك



#### احمال التكاليف الاستثمارية للمشروع

القيمة بالجنية المصري	الينود
34117337	تكاليف استثمارية ثابتة
77734.1	رأس مال عامل
Y32000Y	إجمالي التكاليف الاستثمارية

#### المبكل التمويلي للمشروع

القيمة بالجنية المصري	البنود
10.00957	رأس المال المملوك
11,011,111	قرض أجنبي طويل الآجل

# المبحث الثالث

دراسة جدوى الاقتصاديات تشعيع الذرة الشامية والرفيعة

# كمية الاستهلاك من الذرة الشامية والذرة الرفيعة

بالألف طن	الاستهلاك و	السنة
ذرة رفيعة	ذرة شلمية	السته
Y01,YA	1970,	1999
V4.,Y.	1071,	٧٠٠٠
771,71	1911,00	Y 1
۲۳۰,۳۱	044,04	77
Y & Y , T 0	93,6470	Y T

مصدر البيانات: مركز معلومات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء ٢٠٠٦.

#### كمية الانتاج من الذرة الشامية والرفيعة

السنة	كمية الإنتاج	ج پالأرىپ
-	ذرة شامية	ذرة رفيعة
1++7	£ATATAA0	ጎ٣٠١٨٩٩
77	1330702	788877.
٧٣	2772091.	7.80.7.89
4 8	£4.0V£YY	71798+1
Y 0	01927-17	7.905

مصدر البيانات: مركز مطومات الجهاز المركزي التعبئة العامة والإحصاء ٢٠٠١.

التكاليف السنوية للتشعيم

- قائدة على الإنفاق الاستثماري + مصروفات الشغيل + الإهلاك
  - - Y £ ¥ 7 7 7 7 . -

التكافية المستوية المتسعيع التكافية المستوية المتسعيع التكرية المشمعة المستوية المس

١٠١٠٥٠ -- ٤٠ جنبهاً / أردب

هلش الربح ۲۰% = ۲۰ + ۱۰

- ٥٠ جنيها / اردب.

# الإيرادات:

رفيعه	الدرة الرشيعة والر	
۲٤٢٢٣٤٥١ جنيه	0. × £A££79.٣	71
۲٦١٩٠٠٣١ جنيه	0. × 077A7	7 7
۲٦٧٤٨٢٩٩ جنيه	0. × 07197099	٧٣
۲۷۱۱۳٤۱۱ جنبه	0. × 0£777A77	Y £
411- T. 05. 0. V	0. V 11.41.10	V 0

المصروفات المتوقعة

										3 4
:	er-	<	>	3"	•	<b>40</b>	<b>&gt;</b> -	<b>*</b>	_	السناء
0 > 1	447	>0 1	Y 2 Y	444	1.4.4	444	012	>.	:.	الطاقة الإنتاجية البومية
•	9-	a-	6	<	<	<	<	<	<	الطاقة الإنتاجية الشهرية
111		>:	7.5	7:-	9.9	4 \	90	4 6	•	الطاقة الإنتاجية السنوية
189	1.31	187	17.	171	141	179	111	177	١٢٠	أجور ومرنبات ومهابا
-	5"	-	5-	-	р-	0	o	٥	0	دعارة
۷ م	>	5	4.	\$	17	07	37	1	11	الصيانة
6	6	ó	5.	3	>3	1.3	13	40	3 3	مصروفات إدارية
1	2	2	2	<u>}</u>	-	1	40	٨٥	4 6	تأمين
419	777	107	4.24	7.55	747	444	111	۲,	410	1 X AKTS
9 7 0	110	300	.30	610	310	7.0	AV3	(Y3	e 1.4	إجمالي المصروفات السنوية

5
-
•
-

بالأف جنية	T-N-T-									قائمة الدخل
:	*	٧	^	-	0	7	1-	3-	-	(Innit)
										الطاقة الإنتاجية اليومية
										الطاقة الإنتاجية الشهرية
										الطاقة الإنتاجية السنوية
	٣٠٥٤٠ ٢٠٥٤٠ ٢٠٥٤٠ ٢٠٥٤٠ ٢٠٥٤٠ ٢٠٥٤٠ ٢٧١١٢ ٢٦٧٤٨ ٢١١٩٠ ٢٤٢٢٣	4.06.	7.05.	T.05.	Y.02.	14111	YTYEA	4119.	7877	الإيرادات السنوية
679	110	300	. 30	0 7 9	310	٥.	٤٨٧	٤٧١	613	إجمالي المصروفات المنووية
1.144	1.174 1.174 1.174 1.174 1.174 1.174 96.19	1.149	1.149	1.149	1.149	643P	4444	4114	4£7A	ضريبة الدخل المتوقعة
4444	TYYOR 130T1 1977 1 1977	19797	14711	19777	1988	17171	111499	13011	10177	صنافى الأرباح المتوقعة

القيمه بالاف جنبه	9										فالمة التدفقات النقدية	
-	T	<	>	-	o.	<b>33</b>	3-	<b>&gt;</b> -	-	1	السنة	
1	*	300,7	30.7	7.05	.05	1,05	7 ( / /	Y1V5A 0119.	0714.		التعقات التقدية	
	. [						-				إيراد المبيعات السنوية	
											أصول متبقية	
											رأس مال متبقي	
3-	***	**************************************	30.1	30.	.00	0.1	2	Y 3 / 1 /	7 7 1 4		إجمالي التدفقان	
.											الداخلية	_
										1/1994	التنفقات الخارجية	
										1 2 2 1	تكاليف استثمارية ثابتة	
										141	رأس مال متبقي	
=	00	7.711 A1711 P7711 72711 A1711	11779	11717	7.7.1	7 9 9 9	975	43.54	×3.64		إجمالي المصروفات	
-											ضريبة النخل	
					۲۱۰۰	۲۱	۲)٠٠٠	۲۱۰۰	۲۱۰۰		أقساط القرض	
											إجمالي التفقات النقدية	
2	470	TATAO 19T9V 19T11 19TTY 1VTTY 1AEEA 1017E	19711	19777	17771	17557		10 10127	10154		صافي التدفقات النقدية	
												_





قاتمة الدخل في حالة خفض الأسعار ٥ %

	السنة	الطاقة الإنتاجية اليومية	الطاقة الإنتاجية الشهرية	الطاقة الإنتاجية المنوية	الإيرادات السنوية	إجمالي المصروفات	السنوية	ضربية الدخل المتوقعة	صافى الأرباح المتوقعة
	-				****	613		7414	184.0
9	3-				11437	1V3		٩٨١٧	1070.
	-				TOITO	٨٧ ع		AY4Y A1A0	10401
5	**				YOEAT	7.0		٨٩٢.	11.14
المام ال	0				LOAL3	310		15476	YYYYY
, a	a <sup>a</sup>				יאיין גיאים גיאים דסנאן דייאין דראין דראין	670		15975	****
	>				tavys	. 30		15978	Y27VY
	<				£YYOI	300		15972	TYTEA
	4				10/13 10/13	110		1597£ 1597£ 1597£ 1597£ 1597£ 1697£ A9Y.	YVVIF TYTTT TYTEN TYTEY TYTTF TYTYN 11.1F 10001 1010. 18F.0
	:				10/13	940		18978	YVVIF

القيمة بالألف جنيه

التنفقات النقدية إيراد المبيعات السنوية 3 أرجمالي التنقات الداخلية التعقات الخارجية تكاليف استثمارية أصول متبقية قائمة التدفقات النقدية في حالة خفض الأسعار ه % اُس مال عامل أس ما ، عاما ، مثبة ٦ 1 1 . vvrr | 11627 | 07107 | 16207 | 16073 | 16073 | 16073 | 16073 | 16073 ETVOT | TOEAT | TOITO | TEAIT | TTVV. | TTVV. 3-FAVY3 > FOY73 < FOYY3 2 X £ A 0 4 : 7

صافي التدفقات النقدية		177.0	Troo.	17701	14971	YOIYA	TVYTF	4444	ייידין דיידין דיידי איידי איידי איידי איידי איידי איידי איידי איידי	77777	3-
إجمالي التدفقات النقدية	141										
إجمالي المصروفات ضريبة الدخل		A £ 7 0	4111	9478	9274	1057	10591	100.9	10. £7 1007. 1001 100.9 10697 10677 9677 9776 9171 A610	1001	1-
أقساط القرض		۲)	11	۲۱۰۰۰		Y1 Y1 Y1 Y1 Y1					

				%	بې ايسار	قائمة الدخل في حالة خفض الاسعار ١٠٠ %	الدخل هي	فائمة		
1.	-	<	>	20	9	***	3-	>-	-	السنة
										الطاقة الإنتاجية اليومية
										الطاقة الإنتاجية الشهرية
										الطاقة الإنتاجية السنوية
****	TYEAT	TYEAT	TVEAT	TVEAT TVEAT TYEAT TYEAT TYEAT TEE.T TEE.TY TYOPO	TYEAT	Y . 3 3 Y	78.YF	Troro	114.1	الإير ادات المنورة
0 / 4	110	300	. 30	0 7 9	310	J. 0	£ AV	143	b 1, 3	إجمالي المصروفات المنوية
977.	414.		417. 417.	411.	917.	406.	AEYO	AYFV	٧٦٢٠	ضربية الدخل المتوقعة
17777	144.	14414	ואדאו	1VTAV 1VT. 1VT1Y 1VTY 1VTOY 10TO9 10TO1 1EAIA 1TTVO	14504	10709	10171	1 8 4 1 4	17770	صنافي الأرباح المتوقعة



ارية	¥
قائمة التدفقات النا	A. Land
قدية في ح	1
الة خفض	-
lkimale.	
1 %	3.
	•
	,
	>
	~

اريه	7	-		_	Ξ.						_								
قائمة التدفقات النقدية في حالة خفض الأسعار ١٠ %	السنة	التعفقات النقدية إيراد	المبيعات السنوية	أصول متبقية	رأس مال عامل	إجمالي التدفقات	الداخلية	التدفقات الخارجية	تكاليف استثمارية	Ships Ships	رأس مال عامل	مئيقي	أقساط القرحن	إجمالي المصروفات	ضريبة الدخل	إجمالي التدفقات	التقدية	صافي التفقات	التقرية
ٽلية في ح	-							17337											
الة خفض	_	114.1				114.1							*****	AITT				11040	
lkimah .	3-	Troro				YFOTO							۲۱۰۰۰	AVIA				11771	
1 %	3-	74.37				Y6.YF							۲۱۰۰۰	7187				11.11	
	44	7.227				7.237							۲۱۰۰۰	4.54				17709	
	0	TYEAT				TASYY							۲۱۰۰۰	1.176				10701	
	-	TV£AT				TYEAT								1.189				1444	
	>	TV2VY				TVEAT								1.11.				17771	
	<	TASYY				TV £ A 1								1.172				11771	
القيمة باا	4	TYEAT				TVEAT								1.141				177.	
القيمة بالألف جنيه	-	TYEAT		aig	17.									1.144				14.11	

فَدُ وَ الاسترداد في حالة القرض الأصلي

التنفقات النقدية المتراكمة	التدفق النقدي	المبئة
(1.0)	(1.0)	1-
10127	10187	١

يُسترد المشروع أموالله المستثمرة في نهاية العام الأول. وهذا ببين أهمية مركز المشروع من الناحية التجارية.

العائد اليسيط على صافى رأس المال المملوك

العائد البسيط على رأس المال المملوك	مدافي الريح المنوي	المنئة
%1-1	19777	١
%1.9	13087	Υ
%11Y	33.411	٣
%115	17171	٤
%1YA	11777	٥

معدل العائد الداخلي على الاستثمار

%Ye = IIR

ونقوم بعمل تطيل حساسية الاشخفاض الأسعار بـــ ٥ ثم ١٠ %.

# حالة خفض الأسعار ٥ %

التدفقات النقدية المتراكمة	التدفق النقدي	السنة
(1.0)	(1.0)	1-
177.0	144.0	١

يسترد المشروع أمواله المستثمرة في العام الأول من التشغيل.

# العائد اليمبيط على صافى رأس المال المملوك

المائد البسيط على رأس	صافي الربح	الملة
المال المملوك	السنوي	
%10	127.0	١
%1.4	1070.	۲
%1.0	10401	7"
%1.7	17.75	٤
%1A1	YYYYA	0

معدل العائد الدلخلي على الاستثمار IIR = ۲۲%

حللة خلص الأسعار ١٠ %

التدفقات التقدية المتراكمة	التدفق النقدي	السنة
(1.0)	(1.0)	1-
11040	11040	,

يَسترد المشروع أموالله المستثمرة في العلم الأول من التشغل.

العائد اليسبط على صنائى رأس المال المعلوك

صافي الربح	السنة
السنوي	
۱۳٦٧٥	1
18414	۲
10171	٣
10709	í
14707	0
	السنوي ۱۳۱۷٥ ۱۸۱۸۱ ۱۲۱۱

معدل العائد الدلغلي على الاستثمار IR = 11%

# نتلج الدراسة المالية

تبين مؤشرات الدراسة المالية وتحليل الصعاسية ربحية مشروع معالجة الذرة بنوعيها الصغراء والرابيعة بالإشعاع وتثبت الدراسة أبضاً قوة مركز المشروع من النلحية التجارية.

# المبحث الرابع تكنولوجيا التشعيع وتطهير الحبوب

# تاريخ تشعيع الأغنية:

منذ العشرينات، اكتشف عالم فرنسي أن انتشعبي يمكن أن يستخدم في حفظ الطعام. وبعد الحرب العالمية الثانية في أمريكا كانت هناك حاجة لتوفير الغذاء لملايين العسكريين.

أجرى الديش الأمريكي تجارب على الفولكه، الشخص الفولكه، الشخص المستجات المجففة والسمك واللحوم. وفي مارس ١٩٦٣، والفت منظمة الغذاء والدواء(FDA) استخدام علم التشميع بغرض قتل الحشرات في دقيق القمح وفي عام

١٩٦٤ وافقت أيضا على تشعيع البطاطس البيضاء للقضاء على التزريع والبقع البنية .

وفى عام ۱۹۸۳ تمت الموافقة على قتل الحشرات الميكرواورجلازم في الأعشاب الطبية والخضروات الموسمية. (Schutz) (۸۲) (۸۲).

وفى علم ١٩٨٦ تمت الموافقة على تطهير الخضروات والحبوب من الميكروبات والحشرات باستخدام التشعيع.

# الآثار الصحية و الاقتصادية لتشعيع الأغذية :

بذل الإنسان جهدا كبيرا في محاولات حفظ الأعذية ومدع فسادها حتى يعرف سنب هذا القساد. ولقد توسل إلى عدة طرق مثل التجفيف والتسليح والتنخين والقبريد والتجميد وعمل مركزات سكرية واستغدام للمواد الحافظة الكيميائية، إلا أن ذلك خالبا ما يسبق تغييرات في اللون أو الطعم أو الرائحة أو التركيب النسيجي للغذاء.

طي أن أحدث تكنولوجيا لحفظ الغذاء وتقليل الفاقد الداتج عن وسائل الفساد المعقلة هو استخدام الإشعاعات الموينة مثل أشعة جاما الصدادرة من الكوبالت-٠٠ أو السيزيوم-١٣٧ بغرضن التعقيم على البارد، وكذلك قتل الكائنات الحية الدقيقة الضارة بصحة الإنسان وأيضناً القضاء على الحشرات. ( ١٨ مـ١، ١٩٩٠) (٧).

# التطهير الإشعاعي للحيوب:

نظرا لما تعتله الجبوب من أهمية بالنسبة لاقتصاد أى دولة بسبب الفاقد الذي يمكن أن تصل لنسبة ٥٠% نذلك فإن التخلص من أويئة الحبوب أصبح مشكلة على جلاب كبير من الخطورة تحتاج إلى حل جذري مثل الممالجة الإشماعية .

إن طريقة مقاومة الأويئة في العبوب بالميزان تنطوي على عدد من الأشرار لذلك ثم ليتكار وسيلة تستخدم المعالجة الإشماعية لتعقيم الحشرات دلغل وخارج البذور باستخدام معجل الكترونات، ويجدر بالذكر أنه بدون التشميع يتكاثر مقدار الحشرات من عشرة إلى ملايين صنفا. (A) (FDA).

أثبتت الدراسات التي أجريت على تشعيع الأغذية:

 ا- حدم وجود أي من المشكلات الميكروبيولوجية المرتبطة بتشميع الأعذية وأن تشميع الأعذية يخفض من الممل الميكروبي للغذاه.

٢- عدم تكون الطفرات الكاننات الدقيقة نتيجة لتعريض
 الأغذية بالإشعاع حتى ١٠ كيلو جراى.

 ٣- تستخدم الأغذية المحقمة إشعاعيا بنجاح في تغذية مرضى نقص المناعة.

 ٤- يجب أن تتوفر الظروف الملائمة لتغزين الأغذية بعد تشعيمها لتلافي اللمو البكتيري وإعادة تلوثها .

## التوصيات:

القدرة التنافسية للذرة نتريد بزيادة الحفاظ على إنتاجيتها
 يكون الفاقد في محصول الذرة بسبب الحشرات وهناك حاجة لتطهيرها.

٣- يوصى باستخدام تكنولوجيا حفظ الذرة بالإشعاع.

#### الخلاصة:

هذاك حاجة ماسة لتطوير القدرة التنافسية للفرة الثمامية · المحصول الذرة الرفيعة والشامية امسلح الإنتاج والصناعة التصديرية في مصر، اذلك توصى باستخدام تكنولوجيا المعلمة الإنساعية التي تطهر الحبوب وتقتل الحضرات ويقتلى تقال من المفقد في هذا المحصول الهام.

### Summary

There is need to improve the competition ability of corn, which is very important in the Egyptian industry and exporting, So, we advice to use food Irradiation to kill the insects So, decrease the loss of corn product.

# المراجع :

 ١- د. إمام الجسمي، د. نبيل تواوق حبشي و آخرون "آثار سياسة التحرر الاقتصادي على أهم المتغيرات في القطاع الزراعي" ووزارة الزراعة.

٧- منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة لتحليل السياسة



الزراعية في جمهورية مصر العربية: الجزء الأول برنامج التكييف الهيكلي والإصلاح الاقتصادي في قطاع الزراعة في جمهورية مصر العربية، دراسات اللتمية الاقتصادية والاجتماعية ١٩/١٢، روما ١٩٩٤ مر١١٤.

۳- هدى معد عوض "أثر برامج التكييف الهيكلى على النجوة الغذائية لمحاصيل الحبرب الرئيسية في مصر" رسالة ماجيستير، قسم الاقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جلمعة القاهرة، ١٩٩٥ ص ٤٩.

٤- د. سعد طه علام " التكوف الهيكلي المستولي الزراعة المصرية" المجلة المصرية التندية والتخطيط، معهد التخطيط القومي العدد الأول، يولية ١٩٩٤، ص ٨٩.

 د. سلطان أبو علي: التخطيط في مصد في ظل التجرير الاقتصادي<sup>3</sup> المؤتمر الطمي السنوي السادس عشر للاقتصاديين المصريين، القاهرة ١٩٩٣، ص. ٢٩٧٣،

6- Bruhn, C.M.Schutz,H.G.and Sommer, R.1986. Change toward food Irradiation among conventional alternative consumers food Technology 40(12): 86-91.

7- Crawford, L.M.1990. statement, News Division, USDA. May 2.

8- FDA. 1990. HHs News Redease Pqo U.S. Dept. of HHS. Rockville, MD. May 1.



# Students Perspective on Incorporating Professional Certification in MIS Undergraduate Database Courses

# Mohamed Magdy Kabeil, PhD\* kabeil@sharjah.ac.ae

# Mohamed Abdalla Nour, PhD\*\* mnour@sharjah.ac.ae

\*Sadat Academy for Management Sciences, Egypt & University of Sharjah, UAE.

\*\*University of Sharjah, UAE.

#### مستخلص

نقوم في هذه الررقة بفحص أحد الموضوعات المثيرة للجذل في مجال تصميم المفهج الدراسي لتفصص نظم المطومات الإدارية، ألا وهو تحقيق الثوازن بين الجانبين النظري والتطبيقي ، مع امتداد الجانب التطبيقي ايشمل الإحداد ثنيل الشهلات المهنية. لقد تم قياس رأي الطلاب الدارسين لنيل درجة البكالوريوس في نظم المطومات الإدارية كاحد العناصر الإصاصية في تصميم المفهج الدراسي للوصول إلى تفهم الاعتماديم في هذا المجال.

ولقد أوضعت نتائج المسم أن الطلاب الدارسين يومنون يقوة في وجوب أن يششل المنهج الدراسي لمساق قواعد البيانات علي جرعات أكبر من الخامسر التطبيقية ليناء المهارات المعلق، ولقد أوضعت النتائج أيضا أن الطلاب يؤيدون بشدة أن يحتوي المقرر الدراسي علي الإعداد يؤيدون بشدة أن يحتوي المقرر الدراسي علي الإعداد "أزميل المعتمد لأركل" أو "مدير قواعد البيانات المعتمد لمنكر وموقت"، مم المكاناة تحقق ذلك عمليا.

#### Abstract

We investigate in this paper one of the most controversial issues in management information systems curriculum design—the balance between theory and practice, with the extension of practice to include preparation for professional certifications. We examine the opinions of students as one of the primary stakeholders of the curriculum design to reflect their perspective on this issue. Our survey results indicate that students strongly believe that a database curriculum should include

larger doses of skill-building lab-oriented components. The results also suggest that the respondents are strongly in favor of including preparation for one of the professional exams, such as Oracle Certified Associate (OCA) or Microsoft Certified Database Administrator (MCDBA), in the course content, which is practically feasible.

Key Words: MIS curriculum, Database Education, Professional Certification.

#### 1. Introduction

The issue of MIS curriculum design has received considerable research attention over the last several years. Recent developments in IT innovations and changing competitive business environments have made the issue even more important and urgent. Business demands and requirements of MIS graduates have only increased, whereas business schools are still doing "business as usual" [3, 10]. The so-called "expectation gap", the gap between what businesses expect of MIS graduates and what those graduates acquire, in terms of knowledge and skills from MIS programs, has presumably widened [10, 17]. Businesses expect fresh MIS graduates to have specific knowledge and technical skills, to meet today's job requirements [6, 11]. Business schools have invariably been faced with the daunting task of providing MIS degree programs that balance fundamental knowledge (concepts and principles) and specific-skills set to meet job market requirements. Many schools have not been responsive enough to market demands, thus leading to a criticism that academia is not in tune with industry's needs [5]. For example, there are



many studies that suggest that MIS degree programs have failed to provide graduates with the necessary skills to meet business needs [12]. Model MIS curricula, such as the ones proposed by professional associations, do not go far enough to help close this gap.

The issue of curriculum design is twofold: first what courses should be included in the curriculum. Second, how and what should be taught in each course included. One of the core courses of almost every MIS degree program is the database management course [9]. A course addressing database management, client/server concepts, or Web-based systems often includes a strong software component that allows students to apply concepts to real problems. Many colleges use personal management applications such as Microsoft Access for the software component that does not address the 2-tier/3-tier architectures. However, there is considerable diversity in the content and delivery of this course as taught in many schools, an issue that is clearly not addressed by any model curriculum. Two related issues account for most of this variation: the balance and tradeoff between theoretical foundations and software technology-based skills, and the choice of a database platform, if any, to use. The former is more complicated and controversial than the latter. How large a technology-driven component should be incorporated in a typical database management course? Model curricula purposely avoid answering this question. And, unfortunately, no previous research, to our knowledge, has attempted to provide an answer to this question.

A related issue to the above question is whether a degree certification, such as Oracle Certified Associate (OCA) or Microsoft Certified Database Administrator (MCDBA), should be a goal in the database management course. Certification is an indication of mastery and competency, and is viewed additionally as promoting professionalism and improving academic programs [8]. Impagliazzo and Gorgone [7] believe that accreditation differs from certification and licensing in that accreditation affects institutions and programs whereas certification and licensing affect individuals. This being the case, it would be interesting to explore

students' perceptions about the value and significance of incorporating certification preparation components in academic courses.

There are several certifications in the information systems field, including Oracle certifications, Microsoft certifications, and Cisco certifications. Should the database management course include preparation for certification exams? This question, again, has not been addressed by prior research or model curriculum programs.

The objective of this current research is to address the previous two questions with regards to the database management course: the appropriate balance between theoretical coverage and software coverage, and whether preparation for certification examinations should be included in the course content.

This paper is organized as follows: the second section discusses accreditation versus certification criteria in a database management course. Section three discusses the research methodology, and section four presents the results. The paper is concluded with section five with recommendations for further study.

# 2. Accreditation versus Certification in a Database Management Course

Institutions of higher education throughout the world use accreditation to establish common standards of education quality. In most countries, there are two levels of accreditation, local and international, Local accreditation is usually managed by the ministry of higher education of the country. international accreditation conducted by an international accreditation body usually based in the United States. On both levels, there are two types of accreditation: accreditation of the educational institution and accreditation of a specific academic program that leads to a degree.

The U.S. Department of Education [4] defines the goal of accreditation as "to ensure that education provided by institutions of higher education meets acceptable levels of quality." The Accrediting Council for Independent Colleges and Schools (ACICS) defines accreditation of institutions as "...as

status granted to an institution that meets or exceeds the stated criteria of educational quality" [2]. It further identifies the purposes of accreditation as "...to assess and enhance the educational quality of an institution, to assure consistency in institutional operations, to promote institutional improvement, and to provide for public accountability." [2]

The Association to Advance Collegiate Schools of Business (AACSB) defines and describes the accreditation of specific programs as follows: "... accreditation assures quality and promotes excellence and continuous improvement in undergraduate and graduate education for business administration and accounting. Accreditation is a process of voluntary, non-governmental review educational institutions and Specialized agencies award accreditation for professional programs and academic units in particular fields of study." [1]

The agencies that are concerned with accreditation of Management Information Systems programs are: the Association to Advance Collegiate Schools of Business (AACSB International); the Accreditation Board for Engineering and Technology (ABET); and the Computing Sciences Accreditation Board (CSAB), which has become an ABET society and is integrated with ABET.

AACSB International is the accrediting agency for academic institutions and programs in accounting, business administration, and management. It accredits institutions and programs on both undergraduate and graduate degree levels. As of April 2002, AACSB International membership consisted of 899 educational, government. corporate. and nonprofit organizations. including 411 accredited institutions [1].

According to the Criteria for Accrediting Programs in Information Systems Version 5.2 [7], the MIS curriculum must include at least 30 semester-hours of study in information systems topics, 15 semester-hours of study in an information systems environment such as business, 9 semester-hours of study in quantitative analysis, and 30 semester-hours of study in general education. Information

systems topics should include at least 12 semester hours of fundamental information systems material and at least 18 semester hours of hardware and software principles, modern programming languages, data management networking and telecommunications, analysis and design, and role of IS in organizations, Students must become proficient in one modern programming language. In the case of an MIS program that belongs to a business school, it should follow both the AACSB and ABET criteria. Academic accreditation differs from professional certification and licensing in that academic accreditation affects institutions and programs whereas professional certification and licensing affects individuals [7].

Professional certification and licensing in the field of database management systems (DBMS) are mainly provided by Oracle and Microsoft Corporations. Oracle professional certification and licensing system consists of three tracks [16]:

- (1) Oracle Certified Associate (OCA).
- (2) Oracle Certified Professional Database Administrator (OCP).
- (3) Oracle Certified Master (OCM).

Morrison and Morrison [14, 15] provide ideas for applying Oracle software to Information Systems curricular areas including database management courses. They believe that Oracle provides a rich environment for teaching advanced database concents and for supporting database projects. Both Developer Suit and JDeveloper products provide students with a production-style environment for creating large-scale database systems. The Enterprise Manager provides an environment for illustrating database administration tasks. And the Oracle Server can be used as a backend datahase server for application development in other environments. Some instructors encourage developing applications in Visual Basic, using Active Server Pages, or ODBC to facilitate communication between the database and the application. Many instructors use a combination of Access and Oracle. They use Access for teaching basic database and SOL concepts, and then move students into Oracle as their proficiency increases [14],



Microsoft professional certification and licensing system includes one database administrator track, which is Microsoft Certified Database Administrator (MCDBA), MCDBA candidates are required to pass one SOL Server administration exam and one SOL Server design exam. In addition, MCDBA candidates have the option to pass either one Windows 2000 Server or one Windows Server 2003 exam to fulfill the networking systems core requirement [13]. In addition to the core exam requirements, candidates must also pass one elective exam that provides proof of expertise with a specific Microsoft server product.

From own experience, the material of one complete track is too much to be incorporated in one database course. However, it was possible to include most of the material required to prepare students for the first exam on a track as a practical part that represents 50% of the course content.

### 3. Research Methodology

In the MIS program of the University Of Sharjah (UOS), we have a cluster of two database courses: a concepts (principles) course and an advanced, Oracle-oriented, course. This is not a typical arrangement, for many MIS degree programs have only one database course. This research is about second, advanced, database course. This appears to be a logical starting point for making a case in favor of more software coverage, since a significant component of the fundamental knowledge should be covered in the first course. This dual course arrangement also makes additional room for certification preparation.

This study examines students' opinions regarding the appropriateness and the need for including larger doses of software (DBMS) coverage and preparations for an Oracle certification. Students are one of the three critical stakeholders in curriculum design. Their opinions should be balanced with those of the other stakeholders, namely businesses and colleges [3, 11]. We argue that students would strongly prefer to have DBMS software coverage in the course in the form of a laboratory practice. We formalize a hypothesis

that the average respondents' rating does not strongly suggest incorporating a practical (DBMS) component in the course. Our first hypothesis would then suggest that students don't place significant importance to incorporating this part in the course. We therefore have the following null hypothesis:

#### 1. $H_0$ : $u_p = 2.5$

where  $u_p$  is the average students' rating of the question dealing with the practical component. The alternative hypothesis  $(\mu_l)$  would then test for  $u_p > 2.5$ , indicating strong agreement among students that the practical component is important.

We further investigated the perceptions about the appropriate the size of the practical component to be included in the course, assuming students would prefer to have a significant practical component in the course. Our hypothesis was that students would like to have about 50% of course geared towards an Oracle-oriented practicum. This appears a reasonable expectation in light of the fact that this course is the second (advanced) course in a twin-database course curriculum. Our second hypothesis was therefore:

#### 2. H0: pp = 50%

where  $p_p$  is the percentage of the course devoted to the practical, Oracle-oriented part. This suggests that students would require no more than 50% of the course geared to towards Oracle. The alternative hypothesis  $(H_I)$  would then tests for significantly more than 50%.

Within the broad MIS degree program, tracks and specializations are intended to provide a niche for students to distinguish themselves and enhance their marketability. Another very important discriminator that provides a competitive advantage over peers is a professional certification. Certifications, such as the Oracle Certified Associate (OCA), or the Oracle Certified Professional (OCP), provide important validation of qualifications as well as a standard for benchmarking job candidates holding diplomas from different educational institutions. We argue that students are in a better position to know what career choices will meet their professional expectations, and whether a professional certification will





improve their chances of landing a competitive job. Our third and fourth hypotheses therefore are the following:

#### 3. H0: uc = 2.5.

which is interpreted as: the average students' rating does not have strong preference for including an Oracle certification component is 2.5.

#### 4. H0: pc = 50%

which is interpreted as: the responds would suggest no more than 50% of the practical component to be devoted to the Oracle certification preparation.

To test the previous hypotheses and determine the extent of students appreciating including professional certification in academic programs, we created and administered an anonymous questionnaire survey. For the first step in creating the questionnaire, the authors interviewed a group of MIS junior students and obtained a list of perception factors. This list and a search of the literature yielded twenty-six items arranged in a questionnaire. Items were scored on a Likert scale, from 1 indicating "not important" to 5 indicating "very important." A prototype was then administered to seven students, who also provided a critique of the questionnaire. This pilot resulted in eliminating four items based on low mean importance scores, low item-to-total scale correlations, and redundancy. The alpha reliability coefficient for the final 26-item questionnaire was 0.86.

The initial survey questions asked the respondents to evaluate the course in general, similar to what the student is accustomed to answer in a regular course evaluation. The core questions of the survey were oriented to measuring the proper mix of course material. We posed open-ended questions asking respondents to describe their motivations for enrolment in the course, and the benefits and challenges they encountered. Respondents were asked to rate the ease or difficulty that they experienced with each area of the course. The survey also requested demographic data about the student.

The survey was conducted during the spring semester of the academic year 2003/04. The survey was administered to all students enrolled in the course entitled Advanced Database Applications. The questionnaire was filled by the students at the end of the course. Thirty-nine usable responses were received with a response rate of 78%. The survey instrument is presented in the Appendix.

#### 4. Results and Discussion

We analyzed the survey data, with particular focus on questions that address the lab content and OCA preparation component. The summary of the results is shown on Table 1. The overall results strongly suggest favoring the incorporation of Oracle certification components in the course curriculum.

Table 1: Summary Statistics

	Mean	Standard Deviation	60 Percentile	80 Percentile	100 Percentile
Emphasis on Lab Practice (DBMS)	4.3	I	92.3	76.9	56.4
Percentage of Lab Practice (DBMS)	62.1	21.9	67.6	26.5	5.9
Emphasis on OCA Preparation	4.6	1	94.9	92.3	76.9
Percentage of OCA Practice	61.6	28.3	52.9	35.3	17,6

#### 4.1 Laboratory Practice

Two questions addressed the inclusion of practical components in the form of laboratory practices and exercises in the course content. The first questions fixed the percentage at 50 and asked the respondents to rate, from 1 to 5, the appropriateness of that component. The average rating given was 4.3, which can be interpreted as an overall (average) score of

86%. This result indicates that students strongly agree that at least 50% of the course should be devoted to skill-building practical (laboriented) components. Additionally, 92.3% of the students gave a rating of 3 or better out of 5, 80% gave 4 or better, and 56.4% gave it 5 (the highest ratine).

The second question gave the students the chance to determine the appropriate percentage





of lab coverage, in the range 1—100%. The average result was 62.1%, indicating that students would like to have 62% of the course content devoted to a lab component. Moreover, 67.6% of the students would like to have at least 60% of the course devoted to lab practice.

The tests for the four hypotheses are shown on Table 2. As is clear from the value of the tstatistic and its related probability, all the four hypotheses are rejected at either p < .01 or p < .05. This indicates strong agreement among the

respondents that incorporating theses components in the course is important. For example, rejecting the first hypothesis concludes that students strongly prefer (average rating significantly more than 2.5) to have this component in the course. Similarly, the second hypothesis concludes that students strongly believe (their average preference is significantly more than 50%) the practical component should represent more than 50% of the course.

Table 2: Results of / test.

S.D. Measure Mean 11.05 Emphasis on Lab Practice (DBMS) 4.26 .993 000 Percentage of Lab Practice (DBMS) 62.15 21.92 3.23 .003 4 50 .966 13.51 .000 Emphasis on OCA Preparation 61.62 28.28 2.39 .022 Percentage of OCA Practice

#### 4.2 Preparation for Certification Exam

Similarly, there are two questions that addressed OCA preparation. The first question requested students to evaluate (from 1 to 5) the appropriateness of including lab practice specifically geared towards preparing for the OCA exam. The average result was 4.6, which can again be interpreted as an overall (average) score of 90.2%. Also, 94.5% of the students gave a score of 3 or better, 92% gave a score of 4 or better, and 77% gave the highest score of 5.

The second question gave the students the opportunity to set the percentage of OCA coverage. The average was 61.2%, indicating that students highly value the inclusion of an OCA preparation component in the course. Similarly, 52.9% of the students would like to have at least 60% of the lab component geared to OCA preparation, 35.3% would like to have at least 80%, and 17.6% would prefer to have lab component totally devoted to OCA preparation. The results of the  $\ell$  test also confirm these findings, as indicated by Table 2.

#### 4.3 Discussion

Our analysis of the survey data consistently and strongly suggests favoring the inclusion of significantly practical DBMS (Oracle) coverage in the course and a strong orientation of the practical component to OCA preparation. For example, the summary statistics and the

results of the t tests both indicate that large portions of the course should be devoted to practical coverage of Oracle and its orientation to the OCA examination preparation. These findings might appear a little too surprising. especially if we consider the preference for more than 50% course orientation to Oracle. However, two things need to be kept in mind: first, there is a database pre-requisite course to this Advanced Database course, which is dedicated to covering basic concepts and database theory. Students entering this course, having completed fundamental database concepts, are generally looking for more practical orientation of the database subject matter. Second, this course is taken by senior students who are closer to graduation, when they begin to think about their career choices and possibilities.

Our findings also highlight the importance of the knowledge of Oracle in the job market. The University of Sharjah is located not too far from the Sharjah and Dubai cities, which are the centers of intense business activity. Oracle has a strong market share in the large-to-medium corporations in this region.

#### 5. Conclusions

In this manuscript, we attempted to describe the scope and current state of database education in both academic curricula and professional





certifications. Our empirical tests and analyses indicated that students would generally favor more, not less, practical database training within academic programs. Our findings also indicate preference for OCA preparation-oriented components in the database course.

The teaching methods for database courses need to be reviewed in the light of the present study. Students' perception should be studied regularly in order to tailor courses that meet the needs of the students. Teamwork among stakeholders is needed to bring about success in database management education. Participants from the academic community include concerned faculty, MIS department, college and university administration, software vendors, and representatives of industry. Universities need also to develop alliances with database management software producers.

#### References

- AACSB, Association to Advance Collegiate Schools of Business (1998) http://www.aacsb.edu/, Retrieved on February 18, 2004
- ACICS, Accrediting Council for Independent Colleges and Schools (Nov 19, 2001) http://www.acics.org/
- Desai, M.S. and Von Der Embse, T.
   "A Synergistic Strategy for MIS
   Curriculum Development: Response to
   Rapidly Advancing Information
   Technology", College Student Journal;
   December 2001, Vol. 35, Issue 4, pp.
   552-561.
- DOE, U.S. Department of Education, Office of Postsecondary Education, Accreditation (Nov 3, 2001) http://www.ed.gov/offices/OPE/accreditation/, Retrieved on February 18, 2004
- Haworth, D.A. and Van Wetering, F.J. "Determining Underlying Corporate Viewpoints on Information Systems Education Curricular", Journal of Education for Business; May/June 1994, Vol. 69, Issue 5. pp. 292-293.

- Ike, Ehie C. "Developing a Management Information Systems (MIS) Curriculum: Perspectives from MIS Practitioners", Journal of Education for Business, January/February 2002, pp. 151-158.
- Impagliazzo, and Gorgone, j. "Professional Accreditation of Information Systems Programs", Communications of the Association for Information Systems, Volume 9, 2002. PP 50-63.
- Jones, S. C. and Worthen, B. R. "AEA Members' Opinions Concerning Evaluator Certification", American Journal of Evaluation", Fall 1999, Vol. 20, Issue 3, pp. 495-506.
- Kabeil, M. (2001). "MIS Curriculum Implementation in Arabic-English Bilingual Environment," Administrative Research Review, 13 (3), 66-99, Egypt.
- Lee, D. M.S., Trauth, E. M, and Farwell, D. "Critical Skills and Knowledge Requirements of IS Professionals: A Joint Academic/Industry Investigation", MIS Quarterly, September 1995, pp. 313-340.
- Lightfoot, Jay M. "Fads versus Fundamentals: The Dilemma for Information Systems Curriculum Design", Journal of Education for Business; September/October 1999, pp. 43-50.
- Maier, J. Lee and Gambill, Stan. "CIS/MIS Curriculums in AACSB-Accredited Colleges of Business", Journal of Education for Business; July/August 1996, Vol.71, Issue 6, pp. 329-334.
- Microsoft Corporation, "Certified Know How," http://www.microsoft.com/ learning/mcp/default.asp, Retrieved on Sentember 22, 2004





- 14. Morrison, J. and Morrison M. "Using Oracle to Augment the Information Systems Curriculum", Communications of the Association for Information Systems, Volume 7, Article 10, August 2001, PP 1-36.
- Morrison, J. and Morrison, M. "Using Oracle in the Information Systems Curriculum," Journal of Computer Information Systems 40, 3 (Spring 2000), pp. 1-9.
- Oracle Corporation, Oracle University, <u>http://education.oracle.com</u>, Retrieved on September 22, 2004
- Trauth, Elleen M., Farwell, Douglas W., and Lee, Denis "The IS Expectation Gap: Industry Expectations Versus Academic Preparation", MIS Quarterly (September, 1993), pp.293-307.

Appendix: Students Perception Survey
This appendix shows the survey used to obtain
the data reported.

University of Sharjah College of Business and Management Department of Management Information Systems

0303430 Advances in Database Applications Course Evaluation

The course of Advances in Database Applications has two main components: concepts in the lecture-room and practice in the lab. All our lab computers are equipped with Oracle Software, so all our lab work should be in Oracle environment despite the fact that concepts cover other similar products.

I found this a good opportunity to make our lab exercises oriented to start preparing you for the OCA Exam. This way we can get two birds by one shot, three credit hours course and preparing for a professional exam. Oracle has the highest market share of DBMSs. The MIS department approved this approach to be offered starting from the Fall 2003/04.

Your input on this form will help me to evaluate the approach and to improve the contents.

### Please rate the following items: (Ratings are 1-5 with 5 being the highest.)

<ol> <li>The objectives, contents and procedures were made clear at the beginning of the semester</li> </ol>	1	2	3	4	5
2. The course objectives agree with the material covered in class.	1	2	3	4	5
3. The lab exercises are appropriate to the content of this course.	1	2	3	4	5
4. The material was presented in a clear and well organized manner.	1	2	3	4	5
5. It is a good approach to have 50% of the course for lab works.	1	2	3	4	5
6. It is good to have lab works oriented at preparing for OCA exam.	1	2	3	4	5
<ol><li>Post's book is a good text for studying the concepts of Designing &amp; Building Business Database Applications.</li></ol>	1	2	3	4	5
<ol><li>Dawes &amp; Thomas' book is a good text for running the lab exercises and preparing for OCA exam at the same time.</li></ol>	1	2	3	4	5
<ol><li>The instructor demonstrates broad, accurate and up-to-date knowledge of subject matter.</li></ol>	1	2	3	4	5
10. The instructor shows interest in and enthusiasm for the subject.	1	2	3	4	5
11. Your instructor responded to questions clearly and constructively.	1	2	3	4	5



# مجلة البحوث الإدارية



<ol> <li>The instructor makes himself available during office hours according to the plan.</li> </ol>	1	2	3	4	5
<ol> <li>The instructor and this course have stimulated the student's interest in the subject matter.</li> </ol>	1	2	3	4	5
14. The instructor had a clearly stated grading policy and you have gotten what your actually deserve.	1	2	3	4	5
15. The instructor encourages student participation and questions in class.	1	2	3	4	5
16. In general, the course was very useful in preparing me for my future career.	1	2	3	4	5
17. In general, the instructor is an effective teacher for running this course	1	2	3	4	5

#### Please answer the following questions:

- 18. What did you like best about the course?
- 19. What did you like the least about the course?
- 20. Would you recommend this course to a friend? (Yes) (No) why?
- 21. How might the course be improved?
- 22. Would you continue preparing for OCA exam? (Yes) (No) if yes, when and how?
- 23. How would you rate the course overall (out of 100)?
- 24. What is the percentage of the course do you suggest to be devoted to the lab work? Why this percentage?
- 25. What is the percentage of the lab work do you suggest to be devoted to preparing for OCA exam? Why this percentage?
- 26, Would you promise sending me an e-mail that informs me about your future experience with the OCA exam?

# Air Pollution Challenges & Public Policy Responses in Egypt

Dr. Sherifa Fouad Sherif B.A., American University In Cairo M.P.A., American University in Cairo Ph.D., University of Sussex

#### Abstract

Industrial development in the 1960s and 1970s has had a very serious impact on the quality of air Egyptians now breathe. Industrial emissions, along with emissions of motor vehicles, now pose a serious health hazard to virtually the entire Egyptian populace (1). In terms of suspended particle matter. Egypt currently does not meet World Health organization (WHO) standards. In fact, Cairo has the second largest levels of suspended particle matter in its air after Mexico City. This simply means that Caireans are subject to much higher levels of airborne dust and smoke than world's largest virtually the industrial producers (2).

Why? Primarily, because in the 1960s and 1970s most industrial facilities were built with virtually no environmental safeguards. Cement factories were built with no filters for their chimneys. Egypt's aluminum smelter to date spills its industrial waste into the air and water with limited control and virtually all of Egyptian industry emits industrial gases into the air with minimal safeguards <sup>10</sup>.

This paper is about the adverse consequences industrial development has had on the environment in Egypt. It tracks developments in the air pollution problem and discusses some possible suggestions to these looming problems. It also reviews how the air pollution problem in Egypt became so acute and what some of the health consequences are to Egyptians currently and how they are likely to be affected in the future.

#### Air Pollution - Sources of the Problem

Industrial development in the 1960s and 1970s has had a very serious impact on the

quality of air Egyptians now breathe. Industrial emissions, along with emissions of motor vehicles, now pose a serious health hazard to virtually the entire Egyptian populace <sup>(4)</sup>. In terms of suspended particle matter, Egypt currently does not meet World Health organization (WHO) standards. In fact, Cairo has the socond largest levels of suspended particle matter in its air after Mexico City. This simply means that Caireans are subject to much higher levels of airborne dust and smoke than virtually the world's largest industrial producers <sup>(5)</sup>

Why? Primarily, because in the 1960s and 1970s most industrial facilities were built with virtually no environmental safeguards. Cement factories were built with no filters for their chimneys, Egypt's aluminum smelter to date spills its industrial waste into the air and water with limited control and virtually all of Egyptian industry emits industrial gases into the air with minimal safeguards <sup>(6)</sup>.

The Egyptian Ministry of Health estimates that if industrial emissions were reduced to meet WHO standards an estimated one hundred thousand cases of contracting diseases from airborne pollutants can potentially be avoided every year "). In addition, an untold number of Egyptians would be spared the suffering they are likely to incur from the various respiratory difficulties that are now extremely prevalent [8].

In addition to the problems associated to suspended particulate matter, high levels of lead represent a serious environmental hazard in Egypt's two largest cities, Cairo and Alexandria. These lead emissions are primarily caused by motor vehicle fumes since they operate virtually without any emission controls (\*\*). This is particularly true for the over 1.5.



million cars in Cairo and Alexandria that were manufactured before 1990 and who not only are void of a proper exhaust system, they are all virtually operating without any form of pollution control device embedded in these vehicles. These cars are also not subject to any form of air pollution inspection that aims to minimize led emissions and Egypt remains very far away from the automobile emission standards set by countries like the United States and in Europe. While an attempt has been made to be more strict on new cars entering Egypt. the problem of old cars remains problematic. Even worse, new cars as they age are not being held to a strict emissions standard only compounding the problem.

Egypt's air pollution problems can be minimized to a great extent if car exhaust systems are mandated and checked to function efficiently. Yet, the government has not introduced proper inspection procedures for automobiles primarily because of the lack of cash to procure such equipment (10) and the desire to avoid adding an additional tax on an already over impoverished public. This has been done for public buses, but by no means does this alleviate the problem.

Ministry of Health research suggests that the average Egyptian child loses three or more IQ points by the age of nine because of the high levels of lead in the air. As for Egyptian adults they almost face a 10 percent higher risk of cancer, heart attack and death in comparison to countries like the United States (115). In fact, Cairo has the third highest lead content in its air world-wide after Mexico City and Bangkok (13).

Other serious health risks for Egyptians arise from their exposure to suspended particulate matter (SPM), some forms of in door air pollution and lead (13). Large numbers of people are also exposed to the somewhat less health-threatening effects of various dioxides (14).

Air pollution has three principal man-made sources: energy use, vehicle emissions and industrial production all of which have tended to expand with Egypt's economic growth <sup>[15]</sup>. In 1990, cities such as Cairo and Alexandria, Egypt's second largest city, exceeded on more than 210 days a year the SPM concentrations

that WHO guidelines indicate should not be exceeded more than seven days a year (16).

Combining indicators of air pollution with the numbers of Egyptians exposed to such levels shows the severity of unhealthy urban air in cities like Cairo and Alexandria. EAA studies have shown a pattern of increased mortality at higher particulate concentrations in Egypt's largest cities, particularly among older people <sup>(17)</sup>.

Lead stands out among heavy metals that pose health risks because of its excessive prevalence (18). Unlike some other pollutants, lead can affect health in several ways, including inhalation and ingestion. One of the most important sources of lead content in the air is industry and vehicle emissions.

In its 1994 ranking the World Bank rated Mexico City and Egypt among the top five most polluted countries in the World. In many ways they have many things in common. Air pollution has reached levels that are dangerous to both human and non-human life, water pollution is seriously threatening a wide range of ecosystems, and the dumping of solid and hazardous wastes has led to the poisoning of large tracts of agricultural lands. Yet, what differentiates Mexico from Egypt is its early start in creating an environmental protection agency and in addressing their environmental problems. From as early as 1980, the Mexican government began to take serious actions to curtail industrial polluters. Through the introduction of severe penalties and fines the Mexican government has already taken major steps toward dealing with their industrial emissions problem. Similar actions have been taken to address problems of dumping of solid and hazardous waste and to curtail air pollution.

Unlike Mexico, Egypt has yet to introduce any comprehensive system to place controls on industrial emissions. Since the Egyptian government had a much later start and only established its environmental protection agency in the late 1980s, there was never any one government agency entrusted with dealing with these types of issues. In fact, to date the Egyptian government has yet to seriously apply

any form of excessive penalties, taxes or fines on major industrial or non-industrial polluters even though legislation has been in place since 1991. Egypt is a "late bloomer" when it comes to addressing its environmental problems, but recent attempts at reform raise the possibility that action will be soon taken to control emissions from the largest polluting industries in Egypt.

### Problems of industrial Pollution:

Major Industrial Polluters: Many of Egypt's current problems relating to water, soil and air pollution are directly attributable to a number of major industries that were established in the late 1960s and early 1970s. The industries producing cement, fertilizer, steel and aluminum, which all were public enterprises at inception, have been the primary source of the problem. (19)

Early on, public enterprises in the industrial sector represented the largest numbers of polluters' nation wide given their economic significance. As of 1992/93 the public industrial sector accounted for almost 20 percent of GDP, 22 percent of the fixed capital stock of Egypt, and 13 percent of total employment (20).

Typical large industrial polluters were SEMADCO (or Nasr Fertilizer), Naga Hamadi Aluminum, Hadisolb (or Helwan Iron and Steel) and Portland Cement. These four major polluters were responsible for almost 20 percent of the total solid wastes being dumped into the Nile and virtually each one of these firms did not fully treat its waste before it is dumped <sup>(21)</sup>.

SEMADCO was not only a serious water polluter, but was a major air polluter as well. SEMADCO filtered its industrial charges into the air, and there was always the potential of leakage of potentially hazardous fumes. Fertilizer producers also discharged considerable amounts of waste into the water and unfortunately most of the dumping happened in the Nile river, Egypt's primary source for fresh drinking water (22). Since most of what was discharged is primarily ammonia and nitric/sulfuric acid, the effects on health

were considerably dangerous (23), SEMADC() is also located in a highly inhabited region close to the Nile where many farmers bathe both themselves and their animals.

Thankfully, the EAA has been requiring SEMADCO to improve its waste disposal systems since early 1992, and to meet strict safety guidelines mandated by government <sup>(24)</sup>. While the situation is now radically improved, the question that cannot be answered is what ill effects did the previous pollutants have on the general public, and what spill over effects will continue to follow.

The identical situation existed for the various producers of aluminum and iron and steel. Yet, their discharges into the Nile were much more dangerous to human and animal life in comparison to those of SEMADCO. Discharges from Hadisolb and Naga Hamadi Aluminum were very high in carbon content and were extremely dangerous to the water habitat (32).

These industries were also major contributors to air pollution in Southern Egypt and have long represented a health hazard to the populace of that region (26). Since the Nile runs up-stream what is dumped in the South will pose a health risk to every other portion of the country accessing its water from the Nile.

Yet another major contributor to air and water pollution in particular are the various cement factories on which the country relies. They are causing very high levels of accumulated particle matter in the air and subjecting a number of major Egyptian cities to serious health hazards. While the EAA has done much in this area already, and the situation is radically improved, cement emissions regardless how well they are treated will always pose a danger if they are located too close to large population centers as all of these firms are.

These cement factories, predominant among them Portland Cement, were initially built with hazardous filters for their chimneys, and with minimal water treatment capacity. Their discharges into the Nile are mainly in the form of reconstituted clay, carbides, dust and discharged processed limestone (27).



Virtually none of these industries, when they were in the public sector, had the financial capacity to improve on their pollution control technology and the health costs have already proven to be very costly. Many forms of cancer, retardation in children, various types of chronic fatigue, bronchitis and respiratory discharges will likely be eventually linked to the discharges from these industries [28].

The impact of their discharges in the water is of particular significance as well. These discharges have already resulted in serious changes to the ecosystems of the Nile and have had their impact on biodiversity by making various plants and animal life virtually extinct. In portions of the Nile the wildflower virtually expands to the point where it forces the mass migration of various under water species. It also makes the transport by boat on certain portions of the Nile virtually impossible. Yet, in other areas the Nile, wildflowers have disappeared. The reason for this serious divergence is the change in ecosystems resulting from industrial discharge and solid waste (29). The various underwater inhabitants that usually consume the Nile wildflower either become extinct or grow out of control depending on the impact of ecosystems from both human and industrial waste (30).

The major industrial contributors to air and water pollution are listed in the table below. All of the five firms listed are now complying with EAA environmental protection standards and are all seeking financial assistance from government to meet current environmental

protection regulations <sup>(34)</sup>. Some of these firms have now also been privatized and the EAA has been diligent in ensuring that private firms along with public ones are held to a high standard of emissions control given the seriousness of these emissions.

The problem, however, is not one of standards, it is one of proximity. All of these industrial enterprises are so close to major population centers, or located within them, that regardless of how good treatment of emissions becomes, the general public is still at some risk.

The history of why these firms were located either in or around major cities was the consequence of where high voltage electricity generation was already centered. The firms simply went where the electricity was, and this happened to be in or around major cities.

The consequences of this proximity will be felt for generations to come and the adverse health impacts may never be fully understood. What we do know is that the average Egyptian is consuming daily a very high dose of various from of oxides daily, especially carbon. Depending on which major city on happens to be located, and the level of oxides in the air that day, Egyptians can be inhaling the equivalent of up to four cigarettes a day.

The long term consequences of this consumption are obvious. The hazardous are also obvious, but the evidence linking these emissions to cancer incidence remains scattered. It is this evidence that needs to be pursued, but with existing research only a possible casual linkage can be inferred.

Table 1: Principal Industrial Polluters Contributing to Major Environmental Hazards

Name of Enterprise	Types of Discharge	Effect on Public Health
SEMADCO Fertilizer	Discharges anunonia, nitric/sulfuric acid.	Emissions pose a serious health hazard to the entire Southern population of Egypt. Significantly contributes to suspended particle matter, which in turn can cause cancer, various types of chronic fatigue, bronchitis and respiratory diseases.
Kima Fertilizer	Discharges ammonia, nitric/sulfuric acid.	Emissions pose a serious health hazard to the entire Southern population of Egypt. They significantly contribute to suspended particle





Name of Enterprise	Types of Discharge	Effect on Public Health
		matter, which in turn can cause cancer, various types of chronic fatigue, bronchitis and respiratory diseases.
Fladisolb (Helwan Iron and Steel).	Discharges high in carbon content are extremely dangerous.	Extremely dangerous for underwater habitats as well as the populace in general. Discharges can lead to mental retardation, various forms of cancer, digestive disorders, and respiratory diseases.
Naga Hamadi Aluminum	Discharges high in carbon content are extremely dangerous.	Extremely dangerous for underwater habitats as well as the populace in general. Discharges can lead to mental retardation, various forms of cancer, digestive disorders, and respiratory diseases.
Portland Cement	Discharges mainly in the form of reconstituted clay, carbides, dust and processed limestone.	Cause vary high levels of accumulated particle matter in the air and are a direct causal factor in promoting cancer and respiratory diseases.

### Environmental Degradation and Egypt's Industrial Development

Clearly, Egypt's industrial development and the environment are closely linked. From the early 1960s to the mid 1980s, the Egyptian government recognized this trade-off and constantly chose industrial development over environmental protection. Through the importation of industries whose emissions were known to have hazardous effects on humans, in many instances, the Egyptian government clearly chose "production" without paying much attention on the long term effects on human health.

The Government is now much more aware of the link between the environment and development. For example, the incidence of cancer in Egypt in the 1990s is almost double that of the early 1980s. In addition, the incidence of respiratory diseases are now almost triple what they were a decade age. Most specialists believe that this trend is a direct by product to the introduction of cement factories, iron and steel factories and an aluminum smelter in immensely populated areas. But again, this is just inference given the sketchy research conducted in this area.

Since most health care in Egypt remain free of charge, the Egyptian government is now witnessing an incredible surge in the costs of medical care to treat cancer patients and those individuals with respiratory diseases. Over L.E. 550 million (\$110 million) is spent annually to provide care for Egypt's ever increasing cancer sufferers, an increase of almost 40 percent since 1989.

These increased costs are likely to have several causes, but the EAA itself believes that the main casual factor is the industrial policies of the 1960s and 1970s.

# Dependency Theory and Egypt's Industrial Revolution:

From the late 1960s through the mid 1980s, Egypt was constantly a dumping ground for out of date industrial technology. Given Egypt's affiliation to the Eastern Block most of this technology came form the former USSR. In many instances the technology that was being given to Egypt was out-dated and had minimal or no environmental controls built in. As an example, the Egyptian government's use of old Russian technology to build cement factories led to the virtual withering away of tree life within a 1 mile radius of where most of the processing units were placed. Within a 3 mile radius, most trees also seem wilted and the majority are dead or dying.





This is primarily because the emissions of dust into the atmosphere limit the oxygen flow to plant life. Of course, these dust emissions are also extremely hazardous to humans. The EAA has on file an undated consultants report indicating that anyone living within a 10 mile radius of these cement factories stands a 25 percent greater chance of potentially developing cancer than an average Egyptian living outside this zone. Yet, there has been no attempt to either move the factories in what is a major residential area, or move parts of the population who are likely to be directly affected by the emissions of these cement companies.

Many environmentalists now Egypt's environmental problem to its legacy of dependency with the East. Since most of these industries were grants from the former USSR to Egypt, these give aways were very rarely turned down even when the consequences on the environment were clear.

Is Egypt Witnessing its own form of Climatic Change?

As Egypt's industrial base continues to grow, the combined concentration of CO2, and other gases in the atmosphere continues to grow. Some are already suggesting that this is causing Egypt's mean temperatures to edge upward. It is clear the Egypt's summers are petting hotter and its winters milder. Estimates show a rise in average surface temperatures, of somewhere between 1.5' C and 2.5' C, in cities like Cairo and Alexandria over their 1980s averages.

It is not clear whether this is the result of emissions, or a more global phenomenon like global warming. Gases other than carbon dioxide are thought to be responsible for about one-third of present global warming, and it is estimated that they will cause about half the problem around 2030 Some οf these. notably chlorofluorocarbons used aerosols. refrigeration chemicals, and in the manufacture of plastics, may be more easily controlled than C02. Conclusion: Reducing Urban-Industrial

Air Pollution The past three decades of generally rapid growth in Egypt have seen dramatic increases in fuel consumption for automobile transport. industrial activities, and electricity generation. Concern over the effects of increasing air pollution in the late 1980s resulted in the EAA's development of curative measures. including air-quality criteria, standards, and add-on control technologies. All these measures led to some reduced emissions of some of the principal pollutants, but by no means have they eliminated the problem in many Egyptian cities.

Air pollution has today reached serious levels in Egypt's biggest cities and fossil fuel emissions are of principal concern in terms of urban pollution whether from stationary or mobile sources, include sulphur dioxide, nitrogen oxides, carbon based oxides, ash, or other suspended particles. They can injure human health, bringing increased respiratory complaints, some potentially fatal. But these pollutants can be contained so as to protect human health and the Egyptian government must continue to take steps to achieve acceptable levels of air quality.

The Egyptian government needs to continue to establish and monitor air quality goals keeping in mind always that what is at stake is not simply the environment and its ecosystems. but also the quality and longitude of human life. Much can still be achieved in the area of carbon based oxide emissions by curtailing pollutants from motor vehicles and from our major industrial establishments new and old.

We owe our children a better and healthier life and it is clear at least in Egypt's case that this has yet to be made fully compatible with both our transport and industrial development.

#### Foot Notes:

1 - Martinez, K. Environmental Problems Facing Egypt in the 1990s, p.66.

3 - Environmental Affairs Agency. The Egyptian Steel Industry and Its' Environmental Impact, p.16. (In Arabic). Environmental Affairs Agency. The Egyptian Cement Industry and Its' Environmental Impact, p.14. (In Arabic).





- 4 Martinez, K. Environmental Problems Facing Egypt in the 1990s, p.66.
- 5 Ibid
- 6 Environmental Affairs Agency, The Egyptian Steel Industry and Its' Environmental Impact, p.16. (In Arabic). Environmental Affairs Agency. The Egyptian Cement Industry and Its' Environmental Impact, p.14. (In Arabic).
- 2 Martinez, K. Environmental Problems Facing Egypt in the 1990s, p.89.
- 8 <u>Ibid.</u>
- 9 Larson, M. Environmental Impact World-Wide: Select Case Studies, p.74.
- 10 Ibid.
- 11 <u>Ibid.</u>
- 12 Larson, M. The Global Environment Facility and Its' Impact on LDCs, p.61.
- 13 Environmental Affairs Agency. The Egyptian Steel Industry and Its' Environmental Impact, p. 4.
- 14 Ibid.
- 15 Ibid.
- 16 Larson, M. Environmental Impact World-Wide: Select Case Studies, p.131-132.
- 17 Environmental Affairs Agency. The Egyptian Steel Industry and Its' Environmental Impact, p.111.
- 18 Ibid.
- 19 Environmental Affairs Agency. The Egyptian Steel Industry and Its' Environmental Impact, p.3 (In Arabic). Environmental Affairs Agency. The Egyptian Cement Industry and Its' Environmental Impact, p.2 (In Arabic).
- 20 Ibid.
- 21 Martinez, K. Environmental Problems Facing Egypt in the 1990s, p. 111.
- 22 Ibid.
- 23 Ibid.
- 24 Martinez, K. Egypt: Pollution Control Strategies, p.44.
- 25 Environmental Affairs Agency. The Egyptian Steel Industry and Its' Environmental Impact, p.24.
- 26 Ibid.
- 27 Environmental Affairs Agency. The Egyptian Cement Inclustry and Its'

- Environmental Impact, p.61.
- 28 Martinez, K. Egypt : Pollution Control Strategies, p.122.
- 29 Ibid., p.125.
- 30 Ibid.
- 31 Martinez, K. Environmental Problems Facing Egypt in the 1990s, p.133.

### Bibliography

- Affifi, M. Land Management: Prevention of Desertification and Land Degradation, November 1991.
- Akerman, W. Players in the Environmental Game. Workshop on Environment, Cairo, Egypt. March, 1991.
- Arrow, Kenneth J. and Fisher, Anthony C. Environmental preservation, uncertainty and irreversibility. Quarterly Journal of Economics 88:312-9. 1974.
- Atkinson, A. Principles of Political Ecology. London: Bellhaven Press, 1991.
- Attfield, Robin The Ethics of Environmental Concern, Oxford: Blackwell, 1983.
- Badham, Richard. The Sociology of Industrial and Post Industrial Societies. Current Sociology, 32, 1 Spring, 1-141, 1984.
- Bahro, Rudolf. From Red to Green. London: Verso, 1984.
- Barkenbus, J. Slowed Growth and Third World Welfare. In D. Pirages (ed.) The Sustainable Society: Implications for Limited Growth. New York: Praeger Publishers, 1977.
- Bell, Daniel. The Coming of Post Industrial Society. New York: Basic Books, 1973.
- Benton, Ted. Natural Relations: Ecology. Animal Rights and Social Justice. London: Verso, 1993.
- Bookchin, Murray. Remarking Society: Pathways to a Green Future. Boston: South End Press, 1990.
- Bramwell, Anna. Ecology in the 20th Century: A History. Cambridge: Cambridge University Press, 1989.
- Button, J. How to be Green. London Century, 1989.
- · Callicott, J Baird, Elements of







- Environmental Ethics: Moral Considerability and the Biotic Community. Environmental Ethics, 1, 62-85, 1979.
- Catton, William R. Environmental Sociology: A New Paradigm. The American Sociologist, 13, 32-9, 1978.
- Cole, H.S.D., Freeman, C., Jahoda, M. and Pavitt, K.L.R. Thinking about the Future: A Critique of the Limits of Growth. Brighton, Sussex University Press, 1972.
- Commoner, Barry. The Clusing Circle: Confronting the Environmental Crisis. New York: Bantam, 1972.
- Conroy, C. The Greening of Aid: Sustainable Livelihoods in Practice. London: Earthscan, 1988.
- Dickens, Peter. Who Would Know? Science, Environmental Risk and the Construction Theory. Brighton: Center for Urban and Regional Research, University of Sussex, 1993.
- Dkjkman Jos, Pagee H., Pirad Francois. Working Document on Water Resources. April 1992.
- Dobson A. Green Political Thought.
   London: Andre Deutsche, 1990.
- Duncan, Otis. Human Ecology and Population Studies, In P.M. Hauser and O.D. Duncan (eds) The Study of Population. Chicago: University of Chicago Press, 2001.
- Egyptian Environmental Affairs Agency. Environmental Action Plan. 1992.
- Eid, M. The EAA in Perspective.
   Occasional Paper, Cairo, 1991, (In Arabic).
- Eid, M. Building the Government Environmental Structure, Occasional Paper. Cairo, 1986. (In Arabic)
- Eid, M. The Structure of the EAA. Memo to the Minister of Cabinet Affairs. Cairo, July 22, 1990. (In Arabic).
- Elkington, J. and Burke, T. The Green Capitalists: Industry in Search for Environmental Excellence. London: Gollancz, 2004.





# **Triple Bottom Line Reporting**

### Mahmoud T. A. El Ghazaly American University in Cairo

### Abstract

This paper outlines Environmental and Social Reporting development. It analyses the importance of the issue and explains the changing role of accountants towards it. The paper depends mainly on textbooks, previous published articles, and World Wide Web cites. It concluded that the accounting and auditing standards should be modified in-order to reflect the environmental and social costs.

#### Introduction

The growing recognition of costs resulting from bad practices in the environmental and social fields, imposed its shades on the business activities. Accordingly these costs should be reported in order to help decision-makers rationalize the decision-making process. This paper analyzes the advancement in this area.

"Companies are beginning to embrace economic, social and environmental accountability, but important gaps remain" (John Elkington Chairman of Sustainability – Houlder, 2001).

This quote says it all - large steps have been taken in corporations' accountability in terms of Social and Environmental Reports, but there is still a long way to go. Most of the development in this field occurred in the 1990's at which time several programs were sponsored by the United Nations Environment Program (UNEP), as well as other organizations in order to track the preparation of such reports (Wheeler and Elkington, 2001); a large increase in the number of reports being published was recorded, particularly in Europe and North America.

### Importance of Environmental and Social Reporting

Multinational corporations are now utilizing a large percentage of the world's environmental resources and increasingly have significant involvement in social matters in the areas in which they operate, from influence over their employees to political relations with NGO's and Governmental Organizations. development happens as a result of change in today's global business environment from that of previous decades. Also development in management techniques and theories as well as technology have resulted in large changes in the structure of cornorations in terms of size and power .With production increasingly globalized corporations are regularly finding themselves in situations where local laws do not place a high priority on employee or the environment protection, thus the temptation is great to maximize profits with little or no concern for environmental and social affairs (Kaptein and Wempe, 2002).

That is to say that the issue of globalization has managed to drive a wedge between developed Countries and Least Developed Countries (LDC's) with allegations (many true) of exploitation on the part of corporations, and policies that inadvertently contribute and foster further obstacles to the development of LDC's. Partly as a consequence of this, the number of LDC's is now twice what it was 30 years ago (Hauff, 2001) and the limits of human and environmental resilience are regularly ignored by corporations.

Nowadays national and international consumer and protest groups have formed as a reaction to this increasingly dismissal of and social issues environmental corporations. Also various NGO's (such as Greenpeace) sacrifice their efforts to monitor environmental and social consequences of Corporate and Government actions. In response to the loud voices of these consumer groups, or "corporate watchdogs", corporations are finding that the best approach is to ensure that their actions do not meet with widespread





condemnation by issuing Environmental and Social Reports as a means of conveying the proactive work undertaken by the company.

This has been a major factor in influencing the increase in the number of companies that issue Environmental and Social Reports (from 17 to 24 percent of top companies between 1996 and 1999. (Wheeler and Elkington, 2001). The case of Shell's operations in Nigeria and the Brent Spar affair (Danler and Brunner, 1996) is a good example. In 1998 Shell adopted issuing a yearly report on the environment and social consequences of it's activities. The case explains how repeated "misbehavior" on Shell's part to indigenous Nigerians, and their blatant disregard for the environment in their intention to sink the Brent Spar oil rig rather than taking the more expensive option of dismantling it resulted in fierce consumer pressure (Kaptein and Wempe, 2002). Sustainability is considered a means of measuring companies' effects in the Social and Environmental, companies' actions. So what is meant by Sustainability?

### Sustainability

One of the major tasks of sustainability is in the distribution of the advantages of globalization so as to be equally beneficial to all. These advantages include but not limited to stability, prosperity for all people, and the universality of human rights. A global sense of responsibility can be fostered in such a way as to meet the needs of the present without compromising the ability of future generations to meet their own needs (Gray, Collision and Bebbington)

Sustainability is comprised of two elements, one of which concerns environmental issues (referred to as eco-efficiency), and the other dealing with social elements (eco-justice). Sustainability is about turning business success into a net contribution to the well being of society and the natural environment, rather than considering business success as being gained at the expense of environmental and social degradation.

# How accountants react in face of this change?

Accountants are expected to issue standards that ensure reliable information in support of the capital market system (Elliott and Elliott, 2004) and as part of this role accountants are expected to furnish stakeholders with information on the productivity and efficiency of corporations. There are, however, various stakeholders involved, and the issue has been raised that accountants are not responsible for serving solely the interests of shareholders and owners / management. That is why it is the Accountant who is generally responsible for publishing Environmental and Social Reports.

In the past accounting standards were developed to meet the needs of management. however they are now being adjusted to address the needs of stakeholders as a whole, including the community. This means that companies who are permitted to operate within a legal framework should also take into account ethical considerations - that is the environment and social matters. One method of formalizing this practice is through what is termed "triple bottom line reporting" (Sustainability, 2001) where each of the three issues - environment, society and the economy are interdependent and deficiencies in one will effect the other. This is one of the stronger arguments for sustainability.

### Beyond the Law

The law is lagging behind the actions of corporationss often motivated by consumer groups pressure, public relations, shareholder requests and competitive advantage, thus it is evident that the current accounting of Environment and Social matters is not simply a matter of legalities. The field of Environmental and Social Reporting is, howevers becoming more regulated in terms of legal restrictions being imposed, and accounting bodies being formulated specifically to deal with this issue.

"Sustainability" and others are constantly monitoring the field and keeping track of changes in the reporting practices. A professional body "The Institute for Social and





Ethical Accountability" was developed with member corporations ranging from the Body Shop to British Telecom and Shell, and has even developed certain standards for such reporting. The problem lies in the number of groups recommending a multitude of different standards ranging from several United Nations' bodies to the Caux Principles, Global Sullivan Principles and OECF guidelines. This clearly diminishes collective and individual effectiveness of the guidelines (Houlder, 2001).

One of the remarkable trials in this area is the European initiatives by monetizing environmental costs and benefits, so as to include environmental costs in the various production and consumption cycle. The EU believes that higher costs due to environmental and social damage would lead to an inclination towards sustainable consumption patterns. This approach has not been embraced by the accounting profession, and is unlikely to do so as long as it remains a voluntary recommendation as it can be seen as a source of competitive disadvantage.

The initiative of the Global Reporting Body sponsored by the United Nations Environment Program seems to be the key to the future. It attempts to standardize non-financial reports via a checklist consisting of dozens of questions relating to the issue. Unfortunately at present, according to Rob Lake of Henderson Global Investors although "GRI framework is a good one" firms can (and do choose carefully which of its questions they will answer (Economist, 2004)

The above indicates that as long as environmental and social considerations are costing companies more than the expected benefits, whether due to weak consumer pressure/awareness or other reasons, very few companies will engage in strict and accurate Social and Environmental Reporting. This means that countries will have to start regulating the matter and incorporating Social and Environmental reports into current legal reporting requirements.

Since no government would like to put its economy at a disadvantage due to such

legislation, this would have to be done on an international scale. The recent persuasion by businesses to have the British Government delay their proposal to require big quoted firms to publish non-financial report can be considered a reflection of the above mentioned issues.

Tony, Blair's speech in 2001 challenging "all of the top 350 companies to be publishing annual environmental reports by the end of 2001" illustrates that there is increasing pressure applied by governments. However, his challenge has had little impact on reality, and less than half of just the top 200 companies are producing reports.

The environments minister's warning the mandatory reporting will be introduced if companies do not do this voluntarily might carry more load, however governments would be better to follow the Danes, the Dutch and the Scandinavian countries, in introducing reporting legislation.

Standardizing and legislating non-financial reports, to address the main Environmental and Social concerns arising out of business activities are the key factors for the formalization of the above mentioned issue.

### Social Concerns

The social dimension of sustainability captures the impact of an organization's activity society, including on employees, customers community, the Supply chain, and business partners. Companies use some indicators to assess their social impact such as percentage of employees satisfied with their jobs, charitable donations and community initiatives.

Stakeholders are central to the concept of the "social bottom line". Stakeholders include employees, local community members, advocacy groups, suppliers, and consumers. Strategic-thinking corporations need to understand, identify and evaluate how their activity affects these groups, what the main concerns/issues of these groups are, and how they are being addressed, and need to ensure that their positive initiatives are being





recognized. Non-financial reports are gaining increasing recognition as a means of maintaining a proactive dialogue with stakeholders. To get a feel for the difficulties faced by top management balancing various stakeholders' interests with regards to the triple bottom line concept "Economy, Society and the Environment" we would suggest a visit to BT's website simulation at

### http://www.btplc.com/societyandenvironment/Bus inessgame/index.htm

which allows the user to make decisions based on Various dilemmas and shows the cumulative effects on stakeholders' interests.

### Environmental Concerns

Environmental concerns vary depending on type of industry, area of operation and time of the year. Issues like endangered species, deforestation, global warming, discharge into the environment are all part of the overall issue of environmental damage and have an impact on sustainability. Companies need to take into consideration energy consumption, the reduction of waste and pollution to the environment that can damage ecologies, affect global warming and use up essential resources.

Due to different issues that would face each organization, specific environmental concerns will be addressed and identified, both by external stakeholders, and as a result of current environmental legislation.

# Environmental and Social Reporting

When looking at the trends in Environmental and Social Reporting, one can find that there are several key issues to consider. First aspects of benefits and how these can be increased for organizations implementing good practices, second the concept of Environmental Credits, third Triple Bottom Line Reporting and including Environmental Costs as production costs all have to be considered.

Benefits to the corporations of Environmental and Social Reporting include but not limited to those shown below. These benefits should be combined with the idea of Environmental Credits:

- · Avoidance of possible lawsuits.
- Increased community confidence.
- Ability to show that exploitation is not taking place.
- Lower cost of resources and sustainability of resource base.
- Lower cost of energy due to less consumption.
- · Less waste, more efficient production
- Motivated workforce

It might be possible for corporations by stressing these issues to use Environmental and Social Reports to achieve benefits that exceed costs of implementing Environmental and Social Policies. These costs could then be incorporated in a company's financial reports, with the benefits also included. Another perspective of the same approach to incorporate the costs of Environmental and Social Damage into a company's financial reports and thus non-compliance will also affect profitability readings.

Of course the cost of obtaining these benefits and monetizing it might be high at present, however with continued pursuit and further advancement in computer aid tools, the cost of the technology will reduce as the benefits increase. As such the environmental awareness will more tangibly save companies money. This effect can be stimulated by employing the idea of "Environmental Credits"mentioned below, and encouraging pressure groups as a means of increasing the costs of not following good environmental practices.

This cost / benefit analysis is related to the Triple Bottom Line approach discussed by Elkington (Houlder, 2001), in which Socio-Environmental, Socio-Economic and Economic-Environmental dependencies indicate that profit, the environment and society are interrelated. This model indicates the need to further develop the various interrelationships through such things as proper economic quantification of environmental issues, social impact on the environment and economic affects on society and vice versa.





Legislation should then be passed, on an international level, to ensure that whatever standards are agreed upon is properly implemented. Specific standards should be set Social and how to account for Environmental activities, on whether to include the benefits of them, or the costs to the environment as tangible figures. One possible means for accomplishing this lies in further development of the Environmental Credit system. Here Environmental benefits to the Environment, and damage to the Environment are given "Credits" as a form of quantifying the effects. These credits are then traded on the open market - when a company is undertaking environmentally damaging activity it has first to purchase a number of Credits in order to be allowed to do this. In addition any restoration activity / benefits to the environment result in a company gaining Environmental Credits.

This free market system would eventually lead to more care and proper reporting on the Environmental front. It can also be extended to Social Reporting end activities and if carried out within a proper legal framework could result in proper management of business activities with respect to sustainability. On the other hand auditing should also be properly formalized in order to keep audit standards properly implemented.

# The Situation in Egypt as an Example of Developing Country

As a developing country the social and environmental concerns in Egypt are very different from those currently facing industrialized nations. The recent history and its effects on the economy and social structure should be considered when understanding the issues as they pertain to Egypt.

For three decades following the 1952 revolution, the economy was dominated by the public sector, accounting for around 80 to 90 % of annual investments and as much as 37 % of GDP. Indebtedness soared as a result of the "soft budget" and deficit financing policy the government maintained, with debts reaching EGP 47 billion (CARANA Corporation), over

staffing was used as a means of controlling unemployment. By 1994 about 5 million were employed in the public sector (Morsy, 1995) with the social and environmental problems that underdeveloped and low productivity entailed surfacing in the late eighties. With the government unable to increase wages in proportion to inflation (which reached 15 % in late eighties), environmental issues were low on the agenda and even social development, was hindered by the overburdened government budget.

The development of the privatization process, and increased role of the private sector resulted in change in the socio-economy of the country. The early nineties witnessed the government embarking on an "Economic Reform and Structural Adjustment Program" in an attempt to make the transition into a marketdriven economy, with increased privatization (CARANA). The relatively new private sector has contributed to the worsening conditions of the Egyptian workers, where labor share of output is a mere 29 % in comparison to the US' 69 %, and this in a labor intensive economy. Morsy stressed the need for a social contract hetween the state and emerging private sector companies to define their social responsibilities (Morsy, 1995). A similar "contract" is needed with regards to the environment.

With the future of the Egyptian economy and its social and environmental concerns under the control of the private sector, legislation needs to be implemented and, dialogues between the private sector, the state and the greater than 13,000 NGO's operating in Egypt should be instigated as a means of properly framing socio-economic responsibilities and environmental concerns, in compliance with the very limited international frameworks and organizations.

As a result NGO's need to be empowered, consumer pressure groups need to be encouraged, and standards and legislation should be implemented and properly enforced. The private sector should realize that Egypt's human and natural resources need to be sustained and developed for future benefits and global competitiveness (this is especially true



because of Egypt's dependence on tourism as a service oriented industry).

The government should assist organizations in learning, and raising awareness on environmental and social issues, rather than let international groups denounce Egypt's bad social and environmental record. A proactive approach has been shown to work for companies like Shell, and can be implemented in Egypt. The means for achieving a good record has been shown to be in the hands of consumer awareness and pressure groups.

Egypt can lead the way in Environmental and Social Reporting in the Arab world and even the African content, and can set an example by setting good legislation and encouraging best practices. The strong religious foundation and the lack of serious technological and cost barriers are advantages Egypt enjoys which would encourage initiation and implementation of good social reporting practices.

#### Conclusion

This paper has highlighted the importance of the topic, and the need to take the Environment, and Social matters with a serious view. To sum up we can say that unless proper legislation, and standards set for reporting are applied, then it is unlikely that suitable transparency and adherence to policies will be achieved in the short run.

When thinking about the future, of Egypt and the other developing countries the question in mind should not be "is Social and Environmental reporting worthwhile?" but rather "when will the legislation be implemented and when will we take up our responsibilities and look after our world and our people?"

Because of the recent tremendous technological advancement in the communication field, the world is considered as one small village.

#### References:

 Burner, M, & Danler, D, Fossile Energiqullen:Erdol. (1996, August). <u>Shell in</u> Niger.

- http://www.hh.schule.dc/klima/snz-html

  2. Dr. Volker Haulf. <u>Sustainability and Globalization</u>. Address on 13 November 2001, National Preliminary Conference on Johannesburg Summit Berlin.
- Economist.com, (2004, November 9). Wood for Trees, http://www.economist.com/business/display/story.cfm?storyid=3364578
- Elkington, J., & Wheeler, D., Sustainability. (2004, September 28). The Recent History of Environmental and Social Reporting. http://www.sustainability.com/programs/

engaging/history-reporting.asp

- Elliot, B, & J. (2004). <u>Financial Accounting and Reporting (8 th Ed.)</u>.
   Harlow, Essex: Pearson Education Limited. (Original Work Published 1993).
- Houlder, V., Financial Times-FT.com. (2001, October 23). <u>A need for one voice</u>. http://specials.ft.com/responsiblebusiness 2001/FT3GJKDP5TC.html
- Kaptein, M., & Wempe, J., (2002). <u>The Balanced Company a Theory of Corporate Integrity</u>, New York: Oxford University Press.
- 8. KPMG (2002, June). International Surveys of Corporate Sustainability Reporting.
- Ministry of the Environment, Government of Japan, (2001). Environmental Reporting Guidelines, guidelines for publishing Environmental Reports.
- Professor Craig Decgan, <u>Ethical</u> <u>investments and the Triple Bottom Line</u>, Securities Institute Seminar in Sydney , 21 June 2000.
- 11. Rob Gray, David Collison, and Jan Bebbington, Environmental and Social Accounting & Reporting. The Center for Social and Environmental Accounting Research, University of Dundee (n.d.).





# دور بحوث السوق والتسويق في تحديث الإدارة في ظل العولمة مع التطبيق على بعض البنوك العاملة في مصر \*

د. اير اهيم عبد الجواد جعفر

# يعتبر الجهاز المصرفي المصري هو محرك النشاط

الاقتصادي وعصب الاقتصاد المصري؛ حيث: يساهم في معالجة المشكلة الاقتصادية وتوجيه السياسة النقدية والائتمانية والمصرفية، كما أنه ينشط سوق المأل والاستثمار، ويقدم الخدمات المصرفية المتنوعة. تمر إدارته بمرحلة من أسبعب مراحل التطوير والتحديث خاصبة في ظل المتغير ات الدولية الحديثة مثل:اتفاقية "منظمة التجارة المالمية والمولمة والتكتلات الاقتصادية والاندماجات المصرفية العالمية، أحداث البورصات العالمية، كما تتعرض للعديد من المخاطر وبعض المشاكل سوف نتتاولها فيما بحد.

وتقوم بحوث السوق وبحوث التسويق بدور هام وجديد بمساعدة الإدارة في التحديث الإداري والمصرفي والتكنولوجي؛ لكي تتمكن من منافسة البنوك الأجنبية من خلال القيام بدراسة وتحليل مخاطر التجارة الإلكترونية واقتراح الحلول المداسبة لها. دراسة وتحليل واقتراح الحلول المناسبة لأي مشكلة من مشكلات السوق والتسويق عبر الإنترنت، دراسة سوق للعمل المصرفي وهيكل نظام الأجور والمرتبات والحوافز والترقيات والهيكل التنظيمي وتصميم استراتيجية التطوير الإدارى بالجهاز المصرفي، التعرف على الميزات التنافسية للخدمات المصرابية بالجهاز المصرفي وملامح استراتيجية اختراق السوق ونواحي القوة والضعف بها، دراسة سوق المستهلك وسوق الصناعة وسوق التجارة محليا وعالميا وكشف غموض السوق وترشيد القرارات الانتمانية، دراسة أثر المتغيرات العالمية على

### للجهاز المصرقي.

كما تقوم بحوث التسويق بدراسة تسعير الخدمات المصرفية مطيا وعالميا واختيار قنوات النوزيع المناسبة مطيا وعالمها على ضوء دراسة تكاليف التسويق، تصميم برامج الترويج مطيا وعالمها، دراسة تحديد سياسة المبيعات وشروط البيم والانتمان والتحصيل في نظام النجارة الإلكترونية، دراسة ما هو جديد من الخدمات المصرفية بمواقع الينوك الأجنبية عبر الإنترنت.

## أه لاً: المشكلة:

تمر إدارة البنوك المصرية بمرحلة من أصعب مراحل التطوير والتحديث، وخاصة في ظل المتغيرات الدولية الحديثة مثل: اتفاقية منظمة التجارة العالمية والعولمة، التكتلات الاقتصادية والاندماجات المصرفية العالمية، أحداث الدر صبات العالمية.

كما تولجه منافسة شرسة من البنوك الأجنبية التي تعد إدارتها أستراتيجية اختراق السوق المصري في ظل تحرير التجارة وأليات السوق وتقديم خدمات جديدة للسوق المصري بمميزات أفضل وتكلفة أقل؛ مستخدمة أسلوب حديث لبحوث السوق والتي نشمل بحوث المستهلك لمعرفة احتياجات المستهلك المصري من الخدمات والسلع وتقديم خدمات جديدة. و يجوث الصناعة وتتناول قطاعات الصناعة ودرجة الرواج والكمماد وتحليل الطلب والعرض والفجوة السوقية ومدى تقبل السوق لسلعة جديدة.

<sup>(\*)</sup> رسالة مقدمة الحصول على درجة الزمالة "الدكتوراه" في العلوم الإدارية؛ تمت مناقشتها بأكاديمية السادات للعلوم الإدارية ، تحت إشراف أ.د. محد حسن العزازي وأدده ناهد محمد مطاريد.

محوث التجارة وتثناول النواحى التجارية.

كما استخدمت هذه البنوك الأجنبية بحوث التسويق؛ رغبة في غزو المسرق المصرية والتعرف على قطاعاته واحتياجاته ونواحي الضعف والقوة به؛ وكذلك نواحي القوة والضعف في استر التجهات الإدارة العليا البنوك المصرية.

کما تواجه الحدید من البنوک المصریة تعش الحدید من صلاء الانتمان؛ بسبب غیاب الرویة المستقبلیة عن السوق المصري، واتخاذ قرارات منح الانتمان المصرفی علی أسس غیر سلیمة؛ بسبب عدم وجود بحوث للسوق توضح مدی لحتیاجات السوق، اینم بناء علی ذلک تصویل سلع لا بوجد علیها طلب فی السوق و درجة رولجها ضعیفة.

وعدم وضوح درجة الركود والإنكماش في السوق المصري وعدم وضوح مؤشرات إغراق السوق كما تمانى بعض البنوك من نقص المدخرات والودائع وضعف القدرات والمهارات التسويقية والإدارية لجنب العملاء.

وتتبلور المشكلة في ضعف قدرة الإدارة لدى بعض البنوك المصرية على التحديث والتعامل مع عوامة الإدارة في البنوك الأجنبية؛ بسبب غياب دور بحوث السوق والتصويق في تحديث الإدارة في ظل السولمة وتحديد الاسترائيجيات المناسبة في النفذ للأسواق والنعو والانتشار.

ويترتب على غياب دور بحوث السوق والتسويق ما يلى:-

- ٥ تضخم الهياكل التنظيمية مما يزدى إلى تأخير اتخاذ القرارات.
- بعض الآثار الملبية لنظم الحوافز والأجور والترقيات
   التي تعد بدون القيام ببحوث السوق عن المطبق بالبنوك
   المنافعة.
- ملوك بعض القيادات للمط القيادة المتسلطة؛ مما يؤدى
   للى تدهور الروح المعنوية للعلملين وهو ما يتعكس بدوره على أداء الخدمات.
- عدم قدرة بعض فروع البنوك المصرية على تحقيق المستهدف؛ نتيجة لعدم وجود بحوث السوق والتسويق.
- استخدام أساليب إدارية تقليدية في بعض البنوك لا تتمشى
   مع متغيرات العصر.

- عدم قدرة بعض البلوك المصرية على تعظيم قدرتها
   التنافسة.
- عدم قيام بعض البنوك المصرية بتطبيق أسلوب إدارة
   البنوك الشاملة وأسلوب الحزمة.
- غموض السوق والبيئة التسويقية لدى الإدارة في بعض
   الدنوك.

### ثانياً: الفروض:

- ١- تؤثر بحوث الموق على تحديث الإدارة في البنوك المصرية.
- ٢- تؤثر بعوث التسويق على تحديث الإدارة في البنوك المصرية.
- ٣- يؤثر تضخم الهياكل التنظيمية ادى بعض البنوك تأثيرا سلبيا على اتخاذ القرارات الإدارية وتحديث الإدارة.
- ٤- يؤثر استخدام الأساليب الإدارية التقليدية ادى بعض البنوك المصرية التي لا تتمشى مع متغيرات العصر تأثيرا سلبيا على تحديثها.
- تؤثر نظم الحوافز والأجور والترقيات التي تحد بدون
   إعداد بحوث المسوق عن المطبق في البنوك الأجنبية
   المنافسة تأثيرا سلبيا على تحديثها.
- ١- يؤثر إعداد استراتيجية اختراق السوق وتعظيم القدرة التنافسية بدون إعداد بحوث السوق عن استراتيجيات البنوك المنافسة ونواحي القوة والضعف بها تأثيرا سلبيا على تحديث الإدارة.
- ٧- تؤثر قلة المحرفة لدى الإدارة في بعض البغوك المصرية عن كافة خدمات بدوك التجزئة ( التجزئة المصرفية) وبنوك الجملة وأسلوب الحزمة وإدارة البنوك الشاملة الذى تطبقة البنوك الأجنبية المنافسة تأثيرا سلبيا على تحديث الإدارة.
- ٨- تؤثر أللة المعرفة ادى الإدارة في بعض البنوك المصرية عن آثار: اتفاقية منظمة التجارة العالمية والعولمة، والتكتابت الاقتصادية، والانتماجات المصرفية، والسياسة النقدية والمالية العالمية، وأحداث البورصات العالمية على الجهاز المصرفي المصري تأثيرا سلبيا على تحديث





الإدارة

 وثر نمط القيادة المتسلط تأثيرا سلبيا على تحقيق المستهدف في ظل العولمة.

 ١٠ يؤثر إعداد توصيف للوظائف بدون إعداد بحوث تلسوق عن المماثل في اللبوك المنافسة في ظل العولمة تأثيرا سلبيا على تحديث الإدارة.

١١- يؤدى اتخاذ أدرار ائتمائي للإدارة في بعض البنوك المصرية بدون إعداد بحوث السوق عن سوق المستهلك وسوق الصناعة وسوق التجارة إلى أثار سلبية على تحديث الإدارة.

# ثَالثاً: الهدف من البحث وأهميته:

بالنسية للمجتمع:

يهنف هذا البحث إلى: التعرف على دور بحوث السوق وبحوث التسويق في تحديث الإدارة في ظل العولمة، وذلك من خلال :

- تثنيم مقترحات لتطوير الهياكل التنظيمية والفكر الإداري.
- استخدام أساليب إدارية حديثة تتمشى مع متغيرات العصر.
- تطوير نظم الحوافز والأجور والترقيات؛ بما يحقق معيزات تماثل أو تغوق المعليق بالبنوك الأجنبية المنافسة، ويحقق عولمة الإدارة والنهوض بالجهاز المصرفي.
- إحداد استراتيجية اختراق السوق وتعظيم القدرة التنافسية
   بناء على إحداد مسبق البحوث السوق عن استراتيجيات البنوك المذافسة ونواحي القوة والضعف بها.
- كشف غموض السوق وترشيد اتخاذ القرارات الإدارية.
   ايضاح تطبيق أسلوب إدارة البنوك الشاملة وأسلوب الحرمة الملاسئةادة من تجارب البنوك الأحنية.
- تزويد الإدارة بالمعرفة الكاملة عن أثار: اتفاقية منظمة التجارة العالمية والعولمة، والتكتلات الاقتصادية، والانتماجات المصرفية، والسياسات النقدية والمالية العالمية، وأحداث البررصات العالمية على الجهاز

## المصرفي المصري.

 ايضاح تأثير نمط القيادة المتسلط على تدقيق المستهدف في ظل العولمة.

 وعداد الدليل الشامل لتوصيف الوظائف؛ بناء على بحوث السوق؛ عن المماثل في البنوك المنافسة.

ترشید اتخاذ القرارات الانتمائیة؛ بناء على بحوث السوق
 عن: سوق المستهلك، وسوق الصناعة، وسوق التجارة.
 تصميم استر لتجهية التحديث والتطوير الإدارى؛ بناء على
 بحوث السوق عن المطبق في البنوك المنافسة.

و تزويد الإدارة بالمعلومات الكاملة عن: كافة خدمات بنوك التجزئة "التجزئة المصرفية" وإدارة التجزئة، وإعداد دليل تجزئة السوق، ويلوك الجملة، وأسلوب الحزمة الذي تطبقه البنوك الأجنبية المنافسة.

### بالنسبة للعلم :

يوصمى هذا البحث باستخدام أساليب إدارية حديثة مثل: أسلوب الحزمة، وتطوير نظم الحوافز والأجور والترقيات، وإعداد دليل تجزئة السوق، وتصميم استراتيجية التحديث والتطوير الإدارى؛ بناء على بحوث السوق عن المطبق في المنوك المدافسة.

### رابعاً: الدراسات السابقة :

لم تتناول الدور الحديث لبحوث المدوق وبحوث التمويق من تحديث الإدارة في ظل العوامة، الجواتب الأخرى المتحديث الإدارة في ظل العوامة، الجواتب الأخرى المتحديث الجامعات، تأثير المتحديث، الاقتصادية والعوامة وأحداث البورصات المالمية المتحديث، الاخراص الأخرى المتحديث، المتناصر الأخرى المتحديث، المتناصر الأخرى المتحديث، المتناصرة الإدارة أن المتحديث المتحديث المتحديث الإدارة في ظل العوامة، المتحديث النظم التي تتعاول المتخديث التنظم التي تتعاول المتخديث التنظم التي تتعاول المتخديث الترا على تقييم الأداء، تحديث التطريعات المتعلقة بالتجازة التي تقويم الأداء، تحديث التطريعات المتعلقة بالتجازة التي تتعادل المتخديات التي المتحديث التي المتحديث التناف المتحديث التي المتحديث التي المتحديث التي المتحديث التي التحديث التي المتحديث التي المتحديث التي المتحديث التي المتحديث التحديث التحديث، المتحديث التحديث، التحديث التحديث، التحديث التحديث التحديث التحديث، المتحديث التحديث، المتحديث التحديث، المتحديث التحديث، المتحديث المتحديث التحديث، المتحديث المتحديث المتحديث، المتحديث المتحديث، المتحديث المتحديث المتحديث المتحديث، المتحديث المتحديث، المتحديث المتحديث، المتحديث المتحديث، المتحديث المتحديث، المتحديث المتحديث المتحديث، المتحديث المتحديث، المتحديث المتحديث المتحديث، المتحديث المتحديث المتحديث المتحديث، المتحديث المتحديث

برامج التدريب وتوصيف الوظائف بما يؤولكب مع متغيرات العصر، القيادة الإلكترونية E-Leadership، المفاهيم الإدارية الحديثة.

# خامساً: حدود البحث :

الإدارة العليا بالجهاز المصرفي المصري خلال السنوات من ٢٠٠٠ إلى ٢٠٠٤.

# منافعياً: أسلوب البحث :

أتخذ البلحث المنهج الرصفي المحياري (أو التقويمي) كمنهج علمي؛ يعتد على جمع الحقائق والمعلومات عن الظاهرة محل البحث (دور بحوث السوق والتسويق في تحديث الإدارة في ظل المولمة)، والتي تمثل المنظور التابع، ثم تتبم العوامل التي تؤثر عليها ( المنظيرات المستقلة).

بغدم للباحث أو لا: الدراسة التي تعقد على مجموعة من التحليلات الدائدة لبعض الدراسات، التي تداولت هذا الموضوع كليا أو جزئيا، والتي لم تتداوله بالدراسة الكلفية في مراعلة الروض البحث أو بعض فروض البحث؛ مستشدا في ذلك لما قرأه في المراجع المطبية والكتب العلمية .

# سابعاً: منهج البحث :

١- الدراسة النظرية.

 ٢- الدراسة الميدانية: باستخدام قائمة استقصاء، والمقابلة الشخصية.

 أ) مجتمع البحث : الإدارة العليا يبعض البنوك العاملة في مصر .

ب) عينة البحث: بعض رؤساء مجالس إدارات البنوك،
 العضو المنتدب، المدير العام.

ج) المشكلات التي واجهت الباحث.

# ثامناً: خطة البحث :

يتكون البحث من ثلاثة أبواب رئيسية وهي كما يلي:-الباب الأول: أثر بحوث السوق على تحديث الإدارة.

ويشمل ثلاثة فصول وهي:

الفصل الأول: الفرق بين بحوث السوق وبحوث التسويق.

الفصل الثاني: تحديث الإدارة في ظل العوامة.

الفصل الثالث: أثر بحوث السوق على تحديث الإدارة ومتناهان:

- ا- تضمخم الهياكل التنظيمية لدى بعض البنوك وتأثير
   نلك على اتخاذ القرارات الإدارية.
- ٢- دراسة نظم الحوافز والأجور والترقيات المطبقة في
   الندك الأجنبية المنافية.
- ٣- ملامح استراتيجية اختراق السوق وتعظيم القدرة
   التنافسية ونواجئ القوة والضعف بها.
  - ٤- غموض المعوق وأثره على القرارات الإدارية.
- الفرق بين أسلوب البدوك الشاملة وإدارة التجزئة
   المصروفية، وأسلوب الحزمة.
- آ- للة المعرفة لدى الإدارة في بعض البنوك عن كلغة خدمات بنوك التجزئة ( التجزئة المصرفية) وبنوك الجملة وأسلوب الحزمة المطبق في البنوك الأجنبية المنافسة.
- اثار الفاقية منظمة التجارة العالمية والعولمة، والتكتلات الاقتصادية، والالدماجات المصرفية، والسياسات التقدية والمالية العالمية، وأحداث البورصات العالمية على الجهاز المصرفي.
- ٨- تأثير نمط القيادة المتسلط على تحقيق المستهدف في ظل العولمة.
- إعداد توصيف الوظائف في البنوك المنافسة في ظل
   العولمة.
- ١٠- أثر انتخلا قرار انتمانى للإدارة في بعض البنوك
   بدون إعداد بحوث السوق عن سوق المستهاك
   وسوق الصناعة وسوق التجارة.

١١-تصميم استراتيجية التحديث.

الباب الثاني: أثر بحوث التسويق على تحديث الإدارة: ويشمل الفصول الآتية:

الفصل الأول : بحوث التسويق.





الفصل الثاني: أثر بحوث التسويق على تحديث الإدارة. الفصل الثالث: الفرق بين التحديث والعولمة.

الباب الثالث: "الدراسة التطبيقية" دور بحوث السوق والتسويق في تحديث الإدارة في ظل العولمة :

ويتكون من:

الفصل الأول: دراسة تحليلية مع التطبيق الميداني على بعض البنوك العاملة في مصر خلال الفترة من ٢٠٠٠ حتى ٢٠٠٤.

> الفصل الثاني: إثبات صحة الفروض. الفصل الثالث: ويتكون من:-

أو لا: النقائج.

ثانيا: التوصيات.

- التعريف بالمصطلحات.
- النماذج و الجداول و الملاحق الإحصائية.
  - قائمة المراجع.

# تاسعاً: النتائج

١- أشبت التناتج صمحة الغرض الأول بدرجة عالية تصل إلى ٨٠,٥٥ وهو " تؤثر بحوث السوق على تحديث الإدارة في البنوك المصرية". ويسنى ذلك أهمية بحوث السوق في تحديث الإدارة ويمتبر مؤشرا هاما للبنوك المصرية للاختمام ببحوث السوق؛ لتتناول كافة مجالات التحديث الإداري والؤفوف على مشاكل السوق المصري في ظل العولمة احتياجات المستهك المصري من الخدمات والسلع وتقديم احتياجات المستهك المصري من الخدمات والسلع وتقديم ودرجة الرواج والكساد وتحليل الطلب، بحوث التجارة ودرجة الرواج والكساد وتحليل الطلب، بحوث التجارة ونتلول اللواحي التجارية، دراسة استراتيجيات الصولمة للبنوك الأجنبية، تقديم رؤية عن مدى احتياجات السوق لتمويل السلع التي عليها طلب في السوق وعدم تمويل السلع الراكدة أو التي درجة رواجها ضميرة وأبيضاح درجة الركود والانكماش ومؤشرات إغراق السوق المصري.

٢ - تشير النتائج إلى صحة الغرض الثاني بدرجة عالية تصل إلى ٨٠,٥٥ وهو "تؤثر بحوث التسويق على تحديث الإدارة في البنوك المصرية" وتتضح أهمية بحوث التسويق

في دراسة المشاكل التمويقية السلع والخدمات وأي عنصر من عناصر المزيج التمويقي ودراسة التمويق الإلكتروني من خلال المواقع عبر شبكة الإنترنت؛ بغرض الوصول إلى حلول لمشاكل التمويق والنموق واختيار أفضل الحلول.

٣- أكتت للتتلج صحة لفرض الثالث "إجابة السوال (٣- أ) بدرجة فوق المتوسط تصل إلى ١٩,٦٧ وهو " يوثر تضخم الهياكل التظيمية لدى بمض البدك تأثيرا سلبيا على اتخاذ القرارات الإدارة وتحديث الإدارة" إن تضخم الهياكل التظيمية يؤثر تأثيرا سلبيا على: لتضاد القرارات الإدارة، وطول الوقت، والإجراءات في اتخاذ القرارات.

 4- أوضحت النتائج نوعية الهياكل التنظيمية لبنوك عينة الدر اسة:-

بنك "من": هيكل تنظيمي هرمي يدرج تحت مظلة التُضير القطاعي للأصال مع وجود ارتباط قوى بين القطاعات التي تتبع كل وظيفة تناوذية مع الأخذ بنظام الهياكل التنظيمية الرأسية بيدأ من رئيس مجلس الإدارة ونوابه وأعضاء المجلس ثم أعضاء لجنة السياسات.

بنك "ع ": لم نتلق إجابة منه على هذا السؤال.

بنك "و": هوكل تنظيمي مركب يمزج بين المركزية واللامركزية هو تنظيم مركزي ينطوي على جزء من اللامركزية، فمثلا: قرارات الإعلان/ التصوير/ التماقد/ التوظيف/ الأجور ... اللغ مركزية، قرارات الصليات/ الخدمات ...الخ بالوحدات والإدارات لامركزية، فير بعتبر تنظيما دلطيا مركا، فالإدارات الرئيسية حسب الوظائف والقروع دلطايا حسب الشدمات.

بنك "د": هيكل تنظيمي شبكي هرمي نوعى مختصر. بنك "ى": يعتمد على التملسل الوظيفي الآتي:-

المجموعة، التقسيم، القسم، القطاع، الوحدة. Group – Division – Department – Section – Unit.

بنك "ر": هوكل هرمي متدرج يعمد على التقسيم القطاعي للأنشطة، وحدات وأقسام، وهذه الهياكل التنظيمية الهرمية يوجد بها بعض التضخمات وهى في حاجة إلى مزيد من



التطوير؛ للوصول إلى الهيكل التنظيمي المتكامل المناصب الذي يرتبط بالاستراتيجية ويحقق الفاعلية الإدارية، بالنصبة لينك و لم يوضح نوعية الهيكل التنظيمي بدقة .

٥- حققت النتائج إجابة السؤال (٣- ب) والفرض الثالث

بترجة عالية تصل إلى ٣٠,٣٤ وهر أيؤدى للهيكل التنظيمي" غير المتضنفم" إلى سرعة التغاذ القرارات الإدارية وتحديث الإدارة"، والهيلكل التنظيمية تحتاج إلى المزيد من التطوير والتحديث ومرونة وتمرن أكثر بما يساعد على سرعة انتخاذ القرارات بدرجة عالية وخاصة بعد تحزير تجارة المخملت، وشدة المنافسة وتغليض وقت انتخاذ القرار وتبسيط الإجراءات والمراحل، ومنح صلاحيات اللامركزية في سوده الحوكمة المصرفية، وتشكيل فرق المعلى المتكاملة لإتخاذ القرار السريم، والتعريب المعلى على ذلك.

٣- تشير النتاتج إلى صحة الغوض الرابع بدرجة عالية لصل ٩٩,٤٤ وهو " يوثر استخدام الأساليب الإدارية التي لا بتماشي مع متغيرات المصر تأثيرا سلبيا على تحديث البنوك المصرية" وأهمية استخدام أساليب إدارية حديثة تتمشى مع متغيرات المصر، مثل: الإدارة المعرفية، الإدارة الإدارة الإدارة بالأفكار، الإدارة لمي غل ظل النزاهة والشفافية، الإدارة بالأفكار، الإدارة.

 اوضحت النتائج إجابة السؤال الرابع وهو" منهجية الإدارة ببنوك عينة الدراسة بلختصار".

بنك " من ": وطبق الإدارة بالأهداف والنتائج ويستد على بناء خبرات وتنمية قدرات الماءلين، وخاق جيل جديد من الكوادر الإدارية الواعدة، جيل المستقبل من خلال أثباع سياسة لامركزية القرار والتغويض واستقدام خبرات أجنبية للاستمانة بها في بعض الموضوعات عالية التخصص، وأتباع مبدأ القراب المحبتيد والعقاب المخطئ، والتركيز على التريب وتحديث تكنولوجيا المعلومات، تسلسل اتخذ القرار، التركيز على التدريب وتحديث تكنولوجيا المعلومات، تعتمد على: مبدأ القواب والمقاب وإعطاء الغرصة القيادات الشابة والكوادر الجديدة مع التركيز على التدرج في الإدارة

إمكانية الاستعانة بالخبرات الأجنبية في بعض الموضوعات عالية التخصيص – السرعة في اتخاذ القرار مع التمهيدية بلادر اسات الغنية والقياسية الملازمة، هذا بالإضافة إلى وجود الهات استقبال التغنية المكسية.

بنك "ع": يطبق منهجية النطوير والتحديث ومسايرة متغيرات العصر مع دراسة مثانية وقرارات سريعة، إدخال الأساليب التكنولوجية الحديثة في المعل المصرفي، الاعتماد على المفاهيم الحديثة في العمل المصرفي وتقديم الخدمة المصدفة.

بنك "و": يطيق الدراسة المستمرة للسوق " خدمات/ عملاء/ منافسين..." لتزويد القانمين على التخطيط ومتخذي القرار بالمعرفة الكاملة والحديثة عنها، التركيز على استخدام الأسائيب الإدارية الحديثة في الإدارة والتي تتماشى مع استخدام وتطبيق تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بالبنك، العمل المستمر على تعريب وتأهيل الكوادر باستخدام الأدوات التكنولوجية الحديثة، التوجه الجودة الشاملة، أهمية التحضير وإثارة الابتكار والإبداع.

سرعة الوصول الأسواق بأقل تكلفة وبمنتجات كثيرة ومنتوعة نرضى حاجات العملاه " بمراعاة النكلفة والجودة".

بنك 2: يطبق منهجوة أتباع الأسلوب العلمى القائم على التخطيط الجيد والمتابعة وتقييم الأداء، تحديد المشاكل بدقة ودرسة أسبابها ثم تحديد البدائل السئاحة القرار واغتيار أفضنها، ثم وضع برنامج امتابعة تنفيذ القرار عن طريق Feed Back تنجه الإدارة بالمصرف حالها إلى التحديث والتعلوير في مجالى العمل والعملين: — فنى مجال العمل المستخدمة وكذا الأثاث على أحدث ما يكون إضافة إلى تممير الميكنة الحديثة والأخذ بطرق الإدارة الحديثة في مختلف المجالات، وبالنمبة للعاملين تجرى اختيار أفضل المناصر وصقاهم تدريبها وبطريقة مكفة مدركة للأهمية القصوى للتعمية البشرية في مستوى الأداء.

بنك "ى": يطبق منهجية الإدارة الاستراتيجية التي تعتمد على التخطيط الاستراتيجي لتحقيق خطة مستهدفة لتطوير

المصرف خلال خمس سنوات بدأت منذ عام ٢٠٠٣.

بنك "ر": يطبق منهجية الإدارة بالأهداف والتناتج ،
الإدارة المركزية، مركزية المعليات والإشراف وإلغاء
المعليات من الغروع وإنشاء وحدة متكاملة الأتسام وجمل
الانتمان مركزي كل عملية خارج الغرع وتوزيع الخدمات
من الغروع، التخطيط الاسترقيجي من المركز الرئيسي
جدم (") الغرض الرابع.

بنك "من": بالنسبة لهذا البنك يحتاج إلى تطبيق منهجية الإدارة المعرفية الحديثة بعفهرهمها الشامل، الإدارة الإبداعية الإدارة الإدارة الإبداعية الإدارة الإاكتررية في ظل الذراهة والشفافية، الإدارة بالأكتار، الإدارة الإلكترونية بعفهومها الشامل في كافة الأحمال المصرفية والمستندية وايس في بعض المعليات، وذلك لتحقيق تقوفه المصرفي ومولجهة البنوك الأجنبية التي تستعد لدخول السوق المصرفي المصروي.

بنك "ع": بالنسبة لهذا البنك يحتاج إلى تطبيق الإدارة المحرفية الحديثة بمفهومها الشامل، الإدارة الإبداعية الإبتكارية لتقديم منتجات جديدة نقوق المعلبق بالبنوك الأجنبية، وذلك بالإستعادة ببحوث التسويق الالكترونية عن بعد، الإدارة الإلكترونية بمفهومها الشامل في كالحة الأعمال المصرفية والمستندية وليس في بعض العمليات.

بنك "و"؛ لم يذكر أنه يطبق الإدارة المعرفية، ولكنه ذكر 
بعض أساليبها، ولذلك فإنه في حاجة إلى تطبيق باقي منهجية 
الإدارة المعرفية الحديثة بمفهومها الشامل، ولم يوضح أيضا 
نرعية الأساليب الإدارية الحديثة في الإدارة والتي يطبقها، 
ويحتاج إلى تطبيق الإدارة الإلكترونية بمفهومها الشامل في 
كافة المعلوات المصرفية والمستندية وليس في بعض 
المعلوات مع الاستعاقة ببحوث التسويق الإلكترونية، ولم يذكر 
المعلوات مع الاستعاقة ببحوث التسويق الإلكترونية، ولم يذكر 
تقوق المطبق بالبنوك الأجنبية المنافسة، بل أشار إلى أهمية 
تقوق المطبق بالبنوك الأجنبية المنافسة، بل أشار إلى أهمية 
التحصير وإثارة الإبكار والإبداع.

بنك "د"، "ى"، "ر": تحتاج هذه البنوك إلى تطبيق الإدارة المعرفية الحديثة بمفهومها الشامل، الإدارة الإبداعية

و الابتكارية في ظل النزاهة والشفافية، والإدارة الإلكترونية بمفهومها الشلمل في كافة الأعمال المصرفية والمستندية وليس في بعض العمليات، مع الاستعاقة ببحوث التسويق الإلكترونية عن بعد لتحقيق تقوقهم للمصرفي ومواجهة النبوك الأجنبية للمناضة.

٨- أظهرت النتائج صحة الفرض الخامس بدرجة عالية تصل إلى ٣٨٨,٣ وهو " تؤثر نظم الحوافز والأجور والترقيات التي تد بنون إعداد بحوث للسوق عن المطبق في البنوك الأجنبية المنافسة تأثيرا سلبيا على تحديثها." ورحدي ذلك أهمية إعداد بحوث للسوق عن نظم الحوافز والأجور والترقيات بما هو مطبق بالبنوك الأجنبية المنافسة ومقارنته بالمنظمة، بما يساعد على: تحديث الإدارة والمحافظة على استقرار العمالة بالجهاز المصرفي المصرفي، وتحقيق فاعلية الإدارة ورفع كفاءة الأداء.

٩- أثبتت النتائج صحة إجابة السوال الخامس والغرض الخامس وهو "منهجية النظم الأثبية المطبقة ببنوك عينة الدراسة" وهر.:-

- أ) نظم الحواقز.
- ب) نظم الأجور.
- ج) نظم الترقيات.
- أ) نظم الحوافز :-

### نواهي الاتفاق والتشابه:--

من وجهة نظر كل من بلك "ص"، "ع"، "و"، "د"، "ى"، "ر":- تعتمد على تلييم الأداء وحسب الكفاءة والتقارير.

## نواحي الاختلاف:-

أنواعها ونسب توزيعها ولفرات القوزيع تختلف من بنك الأخر:-

بنك "صر": تنقسم إلى حوافز شهرية وسدس سنوية وسنوية ونسب توزيمها حسب التقدير الموضوع لكل شخص وأدائه "ممتاز ، جيد جدا ، جيد" بالإضافة إلى ما سبق حوافز ومكافأت تشجيعية أخرى تتناسب ومدى الجهود المبذولة.

بنك "ع": ترتبط بالإنتاج وكذا الابتكار والتحديث في

العمل.

پنك "و": ترتبط بحوافز دوریة تصرف كل شهر لجمیع العاملین بناء علی التقیم الدوري لتشاط البنك ، حوافز متمیز: السـ 23٪ من العاملین كل ۳ شهور بناء علی تقیم آداء الوحدات والعاملین بها .

بنك "د" :تعتمد على حافز شهري لجميع العاملين + حافز إضافي مميز للمتميزين شهريا.

بنك "ى"، "ر": يتم توزيمها بناء على تقارير الكفاءة وبنسبة محددة على ثلاثة مستويات (أ) ممتاز، (ب) جيد جدا، (هـ) جيد والتأكد من تحقيق المستهدف.

ب) نظم الأجور:-

### نواحي التشابه:

نتشابه نظم الأجور في كل من بلك "من" ، "و" ، "د"، وتشابه نظم الأجور في كل من بلك "من" ، "و" ، "د"، مصرفيا + بدلا انتقاليا + بدل طبيعة عمل حسب الوظائف والنشاط وحسب الندرة، وتستقطع التأمينات والضرائب وأخيرا بوجد علاوة تشجيعية لنسبة من العاملين .

بالنسبة لبنك "من" : يوجد راكب أساسي ويدل مصرفي وانتقال وطبيعة عمل، كلار مرتبات القطاع العام البنوك، ويوجد علاوة تشجيعية لنسبة من العاملين، بالإضافة إلى ما سبق تستقطع التأمينات والضرائب.

### نواحي الاختلاف:

بك "ع": تعتمد على كوادر خاصة.

بنك " ى ": يعتمد جزء منها وهو المرتب الثابت على علاوة لدرها ٧٪ والبائس طبقا لتقارير الكاءة.

بنك 'ر" : تعتمد على المعرقب + العلاوة وتعتمد على تقارير الكفاءة + بدل طبيعة عمل ابعض الأقسام + بدل تعتمل للوظائف الإشرافية ويضمم منها التأميلات والضرائب.

يقوم على تقييم الأفراد تثبيما موضوعيا من حيث مستوى الأداء والولجبات والمسئوليات المطلوبة لكل وظيفة.

بنك "د": تم وضع نظام للأجور مولكب الحد الأننى للمعيشة، ولا يقل عن البنوك الزميلة.

بنك "و": تقترم الاتحة مالية بعدد من الدرجات الوظيفية تمكن المنطابات المناسبة والمنطقية لظروف وهاجة وطبيعة العمل في البنك مع تقسيمها إلى مجموعات "مصرفية/ فنية/ معاونة/ حرفية" ويتم الربط في كل مجموعة بين المؤهل والربط المالي "بداية ونهاية" ولكل درجة وظيفية، ويأخذ هذا للنظام بالتدلغل بين الدرجات نظرا الما يحققه ذلك من مرونة في تحريك أجر الموظف دون ارتباط بالترقية، ويجوز بالرار من مجلس الإدارة تجاوز بداية الربط لذوى الخبرة المنميزة التي يحتاجها البنك، ويلتزم هيكل الأجور بعدد من الدرجات الوظيفية تمكن المتطابات المنطقية لظروف وطبيعة العمل

### هــ) نظام الترقيات:-

### لوجه التشابه:

بنك "ص"، "و" : توجد ترقيات بصورة نعطية للوظائف التكرارية بالأكمية والكفاءة والمدة البينية والمؤهل، الإدارة الوسطى بالاغتيار والكفاءة والخيرة والصلاحية والأكمية ووجود وظيفة شاغرة بالهيكل التنظيمي، الإدارة العليا بالاغتيار والترشيح والكفاءة والألمية واستيفاء شروط لذرقية للمحتدة عن مجلس الإدارة.

# أوجه الاختلاف "

بنك "ع": يرتبط بالتقارير السنوية وطبقا للهياكل التنظيمية وكذا الكفاءة في العمل.

بنك "ى": وستمد على تقييم الوظائف والوزن الوظيفي لكل وظيفة ويتم تقييم كل وظيفة بدرجة محددة System.

بنك "ر" : يحمد على تقارير الكفاءة والخبرة المتميزة والمدة والقدرة على الابتكار ، توافر المؤملات لكل وظيفة ، المدد الدنيا الذي يجب قضاؤها في الوظيفة ، ترشيح الإدارة بالنسبة للوظائف الإشرافية.

بنك "د": حسب الأقدمية المطلقة لجميع العاملين، وسيتم مستقبلا ترقية الكفاءات دون النظر للأقدمية وطبقا للاتحة الماملين بالبنك.

وهذه للنظم تحتاج إلى تقبيم كل عام وإجراء دراسة





مقارنة بين البنوك الأجنبية والبنوك المصرية حتى يمكن تحقيق استقرار العمالة بالجهاز المصرفي المصري، وألا يكون هذاك فارق كبير بين مستوى الأجور ونظمها ونظم الحوافز ونظم الترقيات لمسالح البنوك الأجنبية، وتقوم بحوث السوق بدور كبير وهام في إعداد مثل هذه الدراسات المقارنة ونقييم هذه النظم، ومن خلال هذه الدراسات يمكن تطوير نظم الأجور والحوافل والترقيات.

١٠- تشهر النتائج إلى صحة الفرض السائص بدرجة عالية جدا تصل إلى ٩٠ درجة وهو " يؤثر إعداد استراتيجية اختراق السوق وتعظيم القدرة التنافسية بدون إعداد بحوث للسوق عن استراتيجيات البلوك المنافسة وتواحي القوة والضعف بها تأثيرا سلبيا على تحديث الإدارة " ويؤكد ذلك أن البنوك المصروة في حلجة إلى بحوث للسوق متطورة عن استراتيجية اختراق السوق وتعظيم القدرة التنافسية ونقاط القوة والضعف لدى البنوك الأجنبية المنافسة.

١١ - أوضحت النتائج صحة إجابة السؤال السلامي والفرض السلامي وهو:- " ملامح استراتيجية لختراق السوق وتنظيم القدرة المتنافسية".

# أوجه النشابه:-

نتشابه آراء بنوك " ص "، " و"، " د "، "ر" في الأتي:

دراسة احتياجات العملاء من الخدمات والتعرف عليها وتلبيتها.

## أوجه الاختلاف:-

بنك " صن ": يقوم بتقديم خدمات مصرفية جديدة لاستقطاب عملاء جدد، العمل الدائم والمستمر من أجل إصلاح وتحديث الثقافة المصرفية المجتمع المصري، الإطلاع الدائم على كل ما هو جديد في عالم المصارف العاملية، التعرف على رغبات العملاء التعرف على طبيعة الخدمات التي يحتاجونها ثم استحداث خدمات جديدة، الدراسة لأوضاع الموق والعمل على تطوير المخدمات المقدمة، تتويع حزمة الخدمات المصرفية حتى تفطى الرغبات الأنية والمرتقبة للمعلاء ، تطوير الخدمات المقدمة حاليا، استحداث خدمات جديدة تلسب احتياجات العملاء المستعباية، التعرف

المستمر على مدى رضاه العملاء عن طبيعة تلك الخدمات " التخفية العكسية"، الدراسة المستمرة الأوضاع السوق وما يطرأ عليه من مستحدثات والتعامل معها في وقت مذاسب، تجويد وتتويع حزمة المنتجات المصرفية المطروحة إلى جانب المنافسة المسرية في السوق.

بنك "ع": يعتمد على دراسة البنوك المناصة المحاية للتسرف على ما تقدمه من أنشطة وخدمات مصرفية للاستفادة من المزايا التي تقدمها وذلك عند إعداد الخطة التسويقية للبنك.

بنك "ر": يعتمد على توافر المعلومات، ممهولة الاتصال، دراسة والفية ومستمرة عن السرق والمغافسين، التدريب والتعليم المستمر لكوادر ربما يساعد على إيجاد كفاءات نستطيع التعامل بالوسائل الإلكترونية الحديثة خاصة مع العالم الخارجي، تخفيض تكلفة التبادل،إفغاء الحواجز والموانع أمام التجارة الدولية في كلفة مراحل التعامل على الإلكترونية، وجود تنظيم قانوني ملائم ومناسب بضع القواعد المنظمة تكلفة مراحل التعامل على المنظمة تكلفة مراحل التعامل على المنظمة تكلفة مراحل التعامل على للوصول للمملاء، وجود تنظيم قانوني ملائم ومناسب وملائم يغطى للوصول للمملاء، وجود تنظيم قانوني مناسب وملائم يغطى للقصول للمملاء، وجود تنظيم قانوني مناسب وملائم يغطى التصويلات الملازمة على التصريحات المدنية والتجارية واستحداث ما بازم لتعاملة كلفة التحديد المدنية والتجارية واستحداث ما بازم لتعاملة كلفة المدنية والتجارية واستحداث ما بازم لتعاملة في ظل استخدام وسائل وأدوات التكنولوجيا المدنية.

بنك "د" : يعتمد على تتويع المنتجات بما يتلام مع إشباع حاجات ورغبات المسلاه، وسياسة تسعير تنافسية فيما يتطق بسعر المائد الدائن والمدين والمصروفات، سياسة الانتشار الجنرافي حيث يوجد ما يقارب ٧٠٠ فرع في أنحاء الجمهورية، الإعلان عن البنك في الوسائل المختلفة، رسم صورة جيدة في ذهن السلاء " عن شكل البنك" شماره، منتجلته، أسلوب تأثية الخدمة، مسترى التكنولوجيا المقتمة ومخلطبة المعيل، استخدام أساليب التكنولوجيا المختبة لأداء الخدمة المصرفية المتميزة السلاء مع الاسترشاد بالمعولات الخدمة المصرفية المتميزة العملاء مع الاسترشاد بالمعولات

والفولاد المقررة بالبنوك المنافسة، زيادة معدل كفاية رأس المال لاكتماب العزيد من ثقة العملاء.

بنك "ى": يتم دراسة البنوك المناضة في مصر وكذلك يتم دراسة النظم الإدارية والمنتجات المصرفية بهذه البنوك: بهدف مولكية القدرات التفاضية في السوق المصرفي المصري وخاصة بعد دخول عدد من البنوك الأجنبية والتي تستخدم نظم إدارية وبنكية منظورة.

بنك "ر": يركز على نقاط القوة ادى البنك ومحاولة الاستثادة منها وعلاج نقاط الضعف، تصميم منتجات مصرفية تتلاءم مع احتياجات المعول وإمكانيات البنك، دراسة نقاط القوة والمسعف ادى البنوك المنافسة وخدماتها من أجل إعداد منتجات مائية ومصرفية قادرة على اجتياح المسوق المصرفي في ضوء مبدأ واحد وهو التركيز على احتياجات العميل.

والنوك المصرية في حاجة إلى بحوث للسوق متطورة توضع لها ملامح استراتيجية اغتراق السوق وتعظيم القدرة التنافسية التي تطبقها البنوك الأجنبية أو التي سوف تطبقها البنوك الأجنبية التي تستعد لفتح فروع لها بعصر.

١١ – أظهرت النتائج صحة الفرس السابع بدرجة عالية تصل إلى ١٢ / ٨٠ درجة وهو "نؤثر قلة السعرفة ادى الإدارة لمي بعض البنوك المصرية عن كلفة خدمات بنوك التجزئة "التجزئة المصديفية" وبدوك الجملة وأسلوب الحزمة وإدارة البنوك الأجنيية المنافسة تأثيرا سلببا على تحديث الإدارة البنوك المصدية في حاجة إلى التجزئة وبدوك الإمارة النبوك المصدية في حاجة إلى النجزئة وبدوك الإمارة النبوك المصدية في حاجة إلى الذين تطبقه البنوك الأجنبية المنافسة أو البنوك الأجنبية التي تستحد المتح فروع لها بمصر وأمم مميزاتها، وذلك حتى يمكن البنوك المصرية إدخال مثل هذه الخدمات ضمين نشاطها ومنتجاها بنكلفة أكل وبجودة تنافسية.

١٣- أشارت النتائج إلى (جابة السوال (٧) وصحة الفرض السابع وهو " أهم خدمات بدوك التجزئة وبدوك الجملة وأسلوب الجزمة رخدمات البدوك الشاملة الذي تطبقه البدوك الأجنبية المنافسة وغير مطبقة ببدوك عينة الدراسة.

وقد أسفرت النثائج عن الأتي:--

بنك "من": يرى أنه تختلف طبيعة الخدمات المقدمة طبقا 
بعدى عمق ووعى السوق المصرفي بثلك الخدمات، وعلى 
ذلك فإن الخدمات المقدمة في البنك تتناسب واحتياجات 
المسلاء الفعلية، ويعتقد البنك أنه يقدم كافة الخدمات التي 
تطبقها اللبوك الأجلبية وتغطى قاعدة كبيرة من المسلاء، 
عمليات الصيرفة الخاصة Private Banking، التأمين 
المصرفي Private Banking، التأمين

بنك "ع": لم نتقق منه إجابة عن هذا السؤال ويرجع عدم الإجابة عن هذا السؤال لعجم وجود بحوث للسوق تتناول خدمات البنوك الأجنبية والغير مطبقة بالبنوك المصرية وتأثيرها على البنوك المصرية.

بلك "و": يتمد على خدمات التأمين والاستغدارات - التعويل للمقاري، خدمات المعلومات، القروض الصغيرة والمتوسطة للمشروعات، القروض لغير موظفي الدولة، خدمات Home خدمات الصغيرة والمتوسطة "وليست متاهية الصغر"، خدمات الاستثمار الشخصى الدولية، الإدارة الإنكثرونية لحساب السيل بواسطة العميل.

بنك "د": ويتمد على معظم أدواع المشتقات 
Derivatives — البنوك الإلكترونية E. Banking الدية 
بعض الخدمات نواية عن العملاء مثال ذلك دفع فواتير 
الكهرباء والثليفون وأقساط التأمين المختلفة، التوسع في 
المتخدام وسائل الدفع الحديثة كالمقود البلاستيكية والبطاقات 
الانتمانية، التوسع في استخدام وسائل التجارة الإلكترونية 
المحديثة.

بنك °ى": يحتمد على كروت الفيزا.

بنك "ر": يرى تقديم الخدمات عن طريق التليفون والإنترنت، القروض عن بعد عبر المواقع الإلكترونية، توافر إمكانيات السعب النقدي في المراكز التجارية. انظر تابع جدول(ع)الفرض السابع.

والبنوك المصرية في حاجة إلى البحوث الاستكشافية الإلكترونية عن بعد وبحوث السوق وبحوث التسويق عن بعد لكي تتعرف على ما هو جديد من الخدمات والمنتجات



المصرفية في جميع بلوك ودول العالم المختلفة ومميزاتها وكيفية الإستفادة من تطبيق هذه الخدمات في مصر والمميزات التي تعود على المملاء من تطبيقها واستخدام منافعها وإندباع رخباتهم.

١١- أنبكت النتائج سحة الغرض الثامن بدرجة عالية جدا تصل إلى ١٩٠٧ درجة وهو " تؤثر قلة المعرفة لدى الإدارة في بعض البنوك المصرية عن أثار اتفاقية" الجات" والعوامة والتختلات الاقتصادية والاندماجات المصرفية والمائية العالمية وأحداث البورصات المالمية على الجهاز المصرفة المصري تأثيرا سلبيا على تحديث الإدارة"، ويؤكد ذلك أن البنوك المصرية في حاجة إلى بحوث السوق توضع لها المعرفة الكملة عن آثار اتفاقية المائت" والعوامة والتكتلات الاقتصادية والاندماجات المصرفية والمائية وأمائية العالمية وألمياسة النقدية والمائية العالمية وأحداث الإدارمات المائمية على الجهاز المصرفي والتحديث الإداري.

١٥ - أوضعت التقادع صحة الغرض التاسع بدرجة عالية جدا تصل إلى ٩٢,٢٧ درجة وهو " يؤثر نمط القيادة المتسلطة تأثيرا سلبيا على تحقيق المستهدف في ظل العوامة". وعذا يعلى أن البنوك المصرية في حاجة إلى تغيير نمط القيادة المتسلطة عن طريق إدارة التغيير والتعريب الفعال.

١٦- أظهرت النتائج صحة إجابة السؤال (٩) والفرض التاسع والخاص بـ " منهجية نمط القيادة المتسلطة".

أن منهجية القيادة المتسلطة كما تراها بنوك المينة هي:بنك " ص ": يرى عدم الأخذ بأراه المرؤوسين، مركزية
الإدارة والقرار، أخذ القرار دون الرجوع للمختصين، أخذ
قرارات بدون دراسة للوضع ، عدم الاهتمام بأراه
المشاركين في المعل، التقليل من شأن أهل العلم، لا توجد
علاقات اجتماعية طبية مع بقية الزملاء، لتخاذ القرارات
بصورة فردية دون الرجوع إلى المختصين، افتراضعها
المثالية لقراراتها وعدم قابليتها لمناقشة أثار وتبعات تلك
القرارات مع المختصين والمرؤوسين، عدم الاهتمام بإجراء

الدراسات الكافية، تقصيل أهل الثقة عن أهل العلم، عدم مراعاة البعد الإنساني بدرجة مقبولة، عدم الاهتمام باراء الزملاء، عدم مرونة تابل اللقد لقراراتها، عدم الاهتمام بتتبع اثار الفرارات الذي تصديرها أو تعديل تلك القرارات من خلال الاستفادة بالتخذية المرتجعة أو ردود الأفعال الناجمة عنها..

بنك " ع ": لم نتلق إجابة على هذا السؤال.

بنك " و": يرى الدبالغة في تصور ووصف الأخطار والتكاليف والأعياء التي تنتج عن أخطاء مرؤوسيه والتي لا تتحملها المنشأة، لا يفوض سلطة لمرؤوسيه وبستأثر بالقرار مما يتركب عليه زيلاة في التكاليف والأعباء عن تلك التي يحلول أن يمنحها بنمط القيادة المتسلطة، التأخير في إصدار القرار أو عدم إصداره كلية، فهذا المنصط يركز درجة كبيرة من السلطة في يده، ولا يسمح لمرؤوسيه بإصدار قرارات ويحمل المنشأة أعباء أكبر من تلك التي قد تتحملها أو سمح لمرؤوسيه بممارسة لتشاذ القرار في هدود اختصاصاتهم، يخشى من تقويض أية سلطة لإصدار القرار ات.

بنك " د "؛ يرى لتخاذ القرارات بصورة منفردة، إنباع منهج الاتصال من أعلى لأسفل فقط، عدم السماح بالمشاركة، الإدارة بالأولمر، مركزية القرار وفتحام مشاركة المستريات الإدارية الأندى في صنع القرار، عدم النزول المستريات الإدارية الأندى والاجتماع بهم لدراسة ما يعن لهم من مشكلات والاستماع للى شكراهم والممل على ايجاد الحاول المشاركتيم كنيم.

بنك "ى": يفتقد وسائل الاتصال الفعالة بينه وبين الإدارة العليا والمستويات الإدارية الأقل Two ways communications وذلك لقبادل المطومات والأفكار التي تؤدى إلى تطوير الأداء ورفع الكفاءة الإدارية.

بك " ر ": لا يسمع آراء الأخرين، اتباع مبدأ البلب الدخلق ولا بقابل أحداء ويتبع كذلك لقسوة في المعاملة، الدكتاتورية التي تقوم على الإستنقار بكافة المهام وإحباط جميع الأفكار الأخرى، يحاول التقليل من الأفكار والاقتراحات المقدمة من العاملين وتهميش دورهم، القيادة



المنفردة بالقرار، لديها اعتقاد بأن رأبها هو الأصوب دائما. انظر تابع جدول (٥) الفرض التاسع.

١١- أشارت النتائج إلى صحة الفرض العاشر وإجابة السؤال (١٠) بدرجة فوق المتوسط تصل إلى ٧١,١٧ درجة وهو" يؤثر إعداد توصيف الوظائف بدون إعداد بحوث السوق عن المماثل في البنوك المنافسة في ظل المولمة تأثيرا سليبا على تحديث الإدارة، والبنوك المصرية في حاجة إلى التوصيف الإدارة، والبنوك المصرية في حاجة إلى التوصيف الإداري الشالل الوظائف الذي يجمل الوظائف تذوى الأعمال بمهارة عالية ويخلق روح التحسين والإبداع في إنجاز الأعمال وتقديم خدمات ومنتجات نقوق ما تقدمة في البجاز الأجديدة في مصر.

۱۸ تشير النتائج إلى صحة إجلية السوال (۱۰- أ) والغرض العاشر وهو" منهجية توصيف الوظائف ببنوك دراسة العينة".

إن منهجية توصيف الوظائف كما تراها بنوك عينة الدراسة كالآثي:-

بنك " ص ": يرى تحديد المسئوليات والسلطات والحقوق والتي تتناسب مع كل مسترى وظيفي في الهيكل للتنظيمي، تسلسل المسئوليات والسلطات، تحديد إجراءات عمل كل مسترى وظيفي بدقة، توافر المرونة الكافية لأحداث تحديلات يتماشى مع ما قد يستجد من متغيرات أو مهام ، وضع وصحف لكل وظيفة وتحديد المهام والمسئوليات تكل مسترى وظيفي معين، تحديد متطلبات كل وظيفة بدقة، وجود لرباباط قوى بين التصميد الوظيفي والإداري ومدى فهم متطلبات لوظيفة، تسجيل مهام كل وظيفة في مرجع عملي التحديد لبعاد تلك الوظيفة مع إمكافية التمديل متي تطلبت الصاحة إلى

بنك "ع ": لم يجب على هذا السؤال.

بنك "و": بتم إعداد وصف تطيلي لكل ما تتضمنه أعمال للوظيفة من واجبات ومسلوليات ومسلطات وأساليب في الممل والأداء ومعدلات الأداء من حيث الكم والكوف، يتم تحديد الظروف التي يتم فيها تأدية العمل ومباشرة واجبات الوظيفة وما يحيطها من إمكانيات، يتم إجراء تحديد موضوعي

للمهارات والقدرات والسمات التي يجب أن يتميز بها الشخص الذي ستسند إليه القيام بأعمال الوظيفة ومستوى التأميل الطمي والمهاري المطلوب، تحديد الملاقات المترازية والمتابعة بين الوظيفة وغيرها من الوظائف، وكذا المسلحيات التي يتمتع بها شاغل الوظيفة " من حيث السلطة/ القرار"، يتم تجميع المعلومات عن الأعمال المطلوب أداءها لكل وظيفة وخطواتها ودرجة صعوبتها أو سريتها، تحديد وتوصيف مستوى الإشراف اللازم الإنجاز هذه الأعمال والأوراد المسئول علهم القائم بأعمال هذه الوظيفة أو المعاون المعاونة.

بنك 2.1 تحديد المسئوليات والولجبات لكل وظيفة بطريقة مفصلة حسب الدور المطلوب القيام به وكذا تحديد المستويات الإشرافية لكل وظيفة ومسئويات الإشراف التي تقوم بها الوظيفة ووسيلة الاتصال أفقيا ورأسيا، وضع اشتراطات لشخل كل وظيفة في الهيكل الوظيفي للبنك روعي فيها المؤهل ومدة الخبرة اللازمة والكفاءة والسمعة الطبية، تحديد تبحية الوظيفة للمستوى الإداري الأعلى.

بنك "ى": وحمد توصيف الوظائف على الوظائف المدرجة بالهيكل التنظيمي المصرف وطبقا المسئوليات كل وظيفة ولا بد من النطابق بين الهيكل التنظيمي والتوصيف الوظيفي للوظائف.

بنك "ر": يرى تحديد المسئوليات والسلطات والمهام وحدود الصلاحيات المعنوحة لكل مستوى وخليفي طبقا للهيكل التنظيمي والوظائف، يقوم البنك بتقييم التدرات الذهنية والتقييم لكل فرد لإمانا بأن كل وظيفة تحتاج إلى صفات وقدرات خاصة مما يؤثر بشكل مباشر على مستوى أداء الأفراد وتم تكليف أحد المكلب الاستشارية بتقييم أداء الأفراد وتوصيف وظائفهم وجارى إحداد التقارير اللازمة.

أِنْ المنهجوات الذي تتبعها بنوك عينة الدراسة لم تتناول توصيف الوظائف في البنوك المنافسة، والذي قد تتشابه في الهيكل التنظيمي وعما إذا كانت بطاقة الوصيف شاملة وأفضل من البنوك الأخرى المنافسة أم أن بطاقة الوصيف

تنقصبها بعض المسئوليات والسلطات والمهام والمنطلبات والمسلاحيات.

مما قد يحدث خللا في أداه العمل المصرفي مثل أعمال الإنتمان وما حدث من إحالة الحديد من العاملين في مجال الإنتمان إلى الليابة العامة. انظر تابع جدول (١) الفرض العائد .

١٩ - حقت النتائج صحة الفرض الحادي عشر بدرجة عالية جدا تصل إلى ١٩,١١ درجة وهو " يودى لتخلا قرار التماني للإدارة في بعض البلوك المصرية بدون إعداد بحوث السوق عن سوق المستهلك وسوق الصناعة وسوق التجارة إلى إذار سلية على تحديث الإدارة.

۲۰ - أكدت النتائج صحة لجابة السؤال (۱۱ - أ) والقرض الحادي عشر وهو " انخاذ قرار انتمائي لدى بنوك عينة الدراسة بدون إعداد بحوث لسوق المستهلك وسوق الصناعة وسوق التجارة".

يعنى هذا أنه لم يتم تتفاذ قرار التمالي لدى بنوك عينة الدراسة بدون إعداد بحوث لسوق المستهلك وسوق الصناعة وسوق التجارة، ويرضح ذلك أيضنا أهمية هذه البحوث في ترشيد القرارات الانتمائية عند تمويل عملاء أسواق المستهلك والصناعة والتجارة.

حيث تعرض العديد من عسلاء البنوك المتحر تقيحة التمويل سلع راكدة وأنشطة تعانى من الركود، وتعويل سلع لا يوجد طلب عليها أو سلع ذات مفاطر عالية في السوق، مفاطر الإعمال، دورة النشاط ومفاطر التمويل، مفاطر الصناعة.

٢١ - أوضحت النتائج إجابة السؤال رقم (١١- ب) وصحة الغرض الحادي عشر وهو "مقومات نجاح القرار الانتمائي الصحيح في ظل اللائحة التنفيذية للقانون رقم ٨٨ لسنة ٢٠٠٢ بإصدار قانون البنك المركزي والجهاز المصدر في والنقد الأجنبي".

وقد أسفرت إجابة مفردات عينة الدراسة عن الآتي:-أوجه النشابه:-

تتشابه وجهة نظر بنك "ص"، "ع "، "و"، "د" في الآتي:-

دراسة مقومات الجدارة الاتصانية، إعداد دراسة دقيقة عن العميل وغرض القرض، دراسة ظروف السوق الخاصة بالشاط، دراسة الطمعانات المقدمة واتخاذ كالمة الضمانات الكافية لضعان استرداد الله و من.

### أوجه الاختلاف:

بنك "ص": بالإضافة على ما مسق: يتم منح الموافقات الانتمادية، بناه شروط وقواعد قانون البنك المركزي، إجادة التخليل المالي تقوائم المالية المقدمة من المسيل، تطبيق قواعد وشروط منح الانتمان المقررة في القانون المذكور، الجزاة في القانون المذكور، بلجزاة في القان الأولر الانتماني مع وجود رزية وتصور بعيد المدى لدى الإدارة العليا عن ملاءة المميل وقدرته علي السداد، ظروف السوق العبدة.

بنك "ع": بالإضافة إلى ما سبق، يرى دراسة مركز العمول طرف البنوك الأخرى دراسة التنفقات النقدية المتوقعة للعميل، وقدرته على السداد وخدمة أعباء الدين.

بنك "و": بالإضافة إلى ما سبق، يجب مراعاة توافر المقومات التالية عند اتفاذ القرار الاكتمائي:— السيولة، الربحية، الأمان، التتوع " لمحفظة القروض والاستثمار"، المنظمان، أن ينطوي القرار على ضوابط الاستخدام، أن بأخذ في الاعتبار القصفية الذاتية ثلاثتمان وسداده كاملا في تاريخ استحقله، أن يواتم بين المخاطر المصاحبة للقرار الانتمائي والربحية المتوقعة مذه، أن يراعى كفاءة المعيل في إدارة بنساطها، أن يتضمن مراعاة استيفاء شروطه قبل المساح باستخدام التصبيل، أن يراعى التتوع في مجالات النشاط والتي يتم تدويلها.

بلك "د"؛ بالإضافة إلى ما صبق تشمل الدراسة الانتمانية ما يلي:- المركز المالي وتعاملاته مع البنوك الأخرى، الخبرة الواسعة بمجال الشاط، والسمعة الطبية ووضوح الخرض من التسهيلات الانتمانية، حيوية النشاط وقدرته على مداد الانتزامات من خلال تنققات نقدية مستقبلية، المواممة بين الربحية ومخاطر التركز على العميل الواحد وكياناته الاقتصادية.

بنك "ى"،"ر": لم يجبيا عن هذا السؤال .



من تحليل ما سبق نجد أن بنوك عينة الدراسة لم تطبق المقومات الشاملة لنجاح القرار الانتماني الصحيح في ظل القانون سالف الذكر.

كما أنها اختلفت في وجهات النظر التطبيقية والبنوك المصرية في حاجة إلى توحيد مقومات نجاح القرار الانتماني الصحيح في ظل القانون رقم ٨٨ اسنة ٢٠٠٣ و لاتحته التغيرية، انظر تابم جدول (٧) الفرض الحادي عشر.

۲۲ أظهرت النتائج إجابة السوال (۱۱ - جـ) وصعة الفرض الحادي عشر وهو "ملاحظات بنوك عينة الدراسة على تطبيق مؤشرات ومعايير لجنة بازل (۲۷.

وقد أسفرت إجابة مفردات عينة الدراسة عن الآتي:-

بلك " ص": يرى الملاحظات الآدية: - لفتلاف ظروف الدول عن بعضها البعض، زيادة رأسال البنوك بمبالغ كبيرة في وقت قصير، القواعد الرأسمالية للبنوك المصرية غير ملائمة (ضعيفة)، ظروف السوق السيئة، عدم مراعاة اختلاف درجة اللمو المالي من دولة لأخرى، صموية تطبيق المقايس الموضوعة لقياس المخاطر، ضرورة زيادة رأس المال للبنوك في فترة قصيرة، عدم وجود كولار متخصصة في إدارة المخاطر في العديد من الدول النامية، لاحيازها بشكل ما النجاء للبوك العاملة في الدول المنتقدمة إدراجها نقاصيل كالموال كالمنافذة إدراجها نقاصيل كالبرة في قياس المخاطر.

بنك "ع": لم يجب عن هذا السؤال .

بنك "و": يرى الملاحظات الآته: -- تطبيق بازل (Y) 
يرفع نكلفة الإقراض وتكلفة رأس مال البنوك، رفع مصدلات 
كفاءة رأس قمال بسبب مخاطر التشغيل، إنخال التصنيفات 
الاتتبادية الداخلية والمفارجية في عصلية احتساب معيار 
الاتتبادية بشكل ضغوطا على البنيك التدعيم رأس مالها، 
الكفاية يشكل ضغوطا على البنيك التدعيم رأس مالها، 
ضخامة تكاليف إعلاءة الهوكلة لإدخال التكنولوجيا الصنيئة 
التي تواجهها البنوك في الدول النامية بصفة عامة والمصرية 
التي تواجهها البنوك في الدول النامية بصفة عامة والمصرية 
بصغة خاصة والناتجة عن ضخامة الكيانات المصرفية 
المالمية والتي تثمل أنشطتها انشطة تأمينية/ استشارية إلى 
المالمية والتي تثمل أنشطتها انشطة تأمينية/ استشارية إلى

خدمات ذات جودة مميزة وهي علصري العنافسة "جودة / در من حدة المخاطر التي تتعرض لها ومعظمها لظروف غير مواتية مر بها الاقتصاد القومي، عدم مراعاة لجنة بنزل (٢) خصوصية وطروف كل دولة من الناحية الاقتصادية وبالتالي توجيد الدولة ويتا المخاطر التي قد تؤدى إلى وقوع مشاكل لدى الدول النامية. عدم إيجاد ضوابط تحكم الاستثمارات الأجنبية قصيرة الأجل دلخل البلاد والتي تأتى في خل الانفتاح لما لها بعنج مزيد من الحوافز للاستثمارات طويلة الأجل، هنفامة من آثار مثلية علاد التصفية بصورة مفاجئة، مع الاهتمام الأعباء المالية اللازمة لتدعيم رؤوس أموال البلوك لتحقيق قصور المعلومات والبيائات اللازمة لوضع تصور شامل للمخاطر التي تواجه القطاع المصرفي للمعل على إيجاد حلول لها.

بنك "د": لم تأخذ لجنة بنزل في الاعتبار التفاوت بين النبك على المستوى الدولي خاصة البنوك العربية، لا توجد ملاحظات مطبية ومن إيجابياتها أنها تعزز مصالح العملاء المتعاملين.

بنك "ى": لم يجب عن السؤال؛ لعدم وجود معلومات كافية معلنة عن محتويات ومعايير لجنة بازل (٢)

بنك أرا: برى الملاحظات الآتية: إضافة مخاطر التشديل بطريقة ممقدة، مخاطر السوق تختلف من دولة لأخرى ومن تشاط لأغر، زيادة رأس المال المدفوع وتدعيم حقوق المساممين للوصول إلى معدل كفاية بصل إلى ١٧٪، تنويع المحفظة الانتمائية والاستشارية نتقليل المخاطر، استخدام الشفافية التعامل على المستوى الخارجي.

من تحليل ما سبق نجد أن البنوك المصرية في حاجة إلى دراسة كاملة عن مؤشرات ومعايير لجنة بازل (٢) وتقوم بحوث السوق بدور هام في إعداد مثل هذه الدراسات.

# عاشراً: التوصيات

النسبة للنتيجة رقم (١): يوصنى الباحث بالاهتمام





ببعوث الصوق: انتتاول كافة مجالات التحديث الإداري والوقف على مشاكل العولمة والوقف على مشاكل العولمة وتقديم مقترحات وحاول لها، وقام الباحث بإعداد منهجية البحث الشامل لدراسات السوق وكذلك بحوث المستهلك وبحوث الصناعة وبحوث التجارة، انظر النماذج (نموذج رقم الابتدائية ودراسة المعوق، كما ووصى الباحث بدراسة الهوية الاجتماعية والرمزية المستهلك، نموذج القوى الثلاث للاستهلاك، حالة مدوك المستهلك والقواعد للحاكمة لها، للمستهلك، خالة معلومات لتوفير المهروة المهروة ماذيخ مادلك المستهلك والقواعد للحاكمة لها، الموزج مفترض التسوق المنزلي، بحوث البعومات لتوفير المهدراء المستجارة المعرومات لتوفير

٣- بالنسبة للنتيجة راقم (٣): يوسمى الباهث باستقدام بحوث الشعوق الإلكتروني وعن بعد من خلال العواقع الإلكترونية عير شبكة الإنترنت؛ لجنب عملاء من كافة الدول مثل الدول العربية وغيرها، وكذلك الموصول إلى حلول لمشاكل التعويق والتعوق واختيار أفضل تلك الحاول.

" - بالنصبة للنتيجة رقم ("): يوصمى الباحث باستخدام هيكل المستقبل وهو مزيج من هياكل: التنظيم الوظيفي، والتطاعي، والمصغوفي، والعملي وهيكل المهمة، والذي يلاتم ويليي الاستياجات الحالية للمنظمات، ويستجيب لحاجات الكفاءة الوظيفية الرئيسية في الأداء، التطوير المستمر، المرونة لمواجهة التغيرات السريعة ويقوم على ثلاثة مبادئ وهي: -

 الاستقرار استجابة للحاجة إلى كفاءة، وأساس هذا المبدأ هيكل بسيط حول الاساسيات الضرورية.

- \* قيم مستقرة ذات تأثير فعال تحكم هيكل مهمة البنك.
  - \* التقليل والتبسيط، التداخل بين الوحدات، الانسجام.

 ب- كسر العادات التقليدية القديمة وتغيير الانتباء والاتجاه نحو الأفضل باستمرار والاستمرارية لقيم مرئة تحقق التقدم، ويتطلب:

- إعادة التنظيم الجيد، تشكيل فريق الموهوبين لحل
   المشاكل، التحريك المستمر.
  - التقسيم حسب النشاط الرئيسي و الأساسي.

انشاء وحدات تجريبية حديثة.

· إنشاء نظم متخصصة متكاملة تركز على بعد واحد.

جــ المبادأة والمبادرة والريادة والإبداع والتطوير،
 ويتطلب إنشاء وحداث إدارية أساسها المبادرة والإبداع
 والابتكار لتحقيق أهداف المنظمة:

- تكوين لجان ومجموعات وفرق عمل ذات غرصن تتفيدي، وأخرى الاتخاذ المهام الصنعبة، وأخرى للإنجاز السريع والهام.
- نظم رقابة للتحسين المستمر مع ضرورة تكامل هذه المبادئ الثلاثة في جميع الإتجاهات.
- المعوكمة المصرفية في ظل اللامركزية التحقيق الفاعلية.

الإدارة العليا ٥٪

العاملين المعرفيين ٥٥٪

الإدارة التنفيذية - ٤٪

مع للتقبيم القطاعي للأعمال الرأسي والألقي ثم إلى هيكل المستقبل

بنوك " و"،" د "،" ى ": بتطوير الهيكل التنظيمي الحالمي إلى هيكل المستقبل وسبق إيضاحه بالتوصية رقم (٣).

مالسبة للنتيجة رام (٥): يوصى الباحث بتعلوير
 الهيلكل التنظيمية لينوك عينة الدراسة إلى هيكل المستقبل
 لكل بنك وربطه بالإستراتيجية.

٦- بالنمية للنتوجة رقم(۱): بوصعى الباحث باستخدام أساليب إدارية حديثة بمفهومها الشامل تتماشى مع متغيرات للعصر، ويقترح الباجث:-

تطبيق منهجية الإدارة العالمية متكاملة الأبعاد فتتداول أبعاد: الإدارة المعرفية، الإدارة التنافسية، الإدارة الابتكارية والإبداعية في ظل النزاهة والشفافية، الإدارة بالأنكار، الإدارة بالترقع ، الإدارة التشكيلية ، الإدارة الإتكترونية،



المحوكمة المصرفية في ظل اللامركزية وإدارة المخاطر والوقاية منها: فهي تجمع بين منهجيات الإدارات السابقة ويتم إنشاء مجلس لها مكون من مستشار وخبير لكل إدارة من الإدارات السابقة.

ويتم وضع خطة لمنهجية كل إدارة لتحقيق مستهدفات كل بنك، وربطها بالاستراقيجية العامة والاستراقيجيات للفرعية ويقوم منسق ومفكر أعلى النتسيق بين هذه الخطط ووضع خطة عامة وخطط فرعية منسقة وتطرح للمناقشة للقلة للمسترابات والأخذ بأى ملاحظات بناءة.

ويطلق على هذه الإدارة:

Global Management with Integrated Dimensions

مع الاستمالة ببحوث السوق الإلكترونية وبحوث التسويق الإلكترونية عن بعد لخدمة هذه الإدارة، وذلك حتى يمكن للبلوك المصرية مولهية البلوك الأجنبية التي تستعد لإختراق السوق المصريةي للمصري.

٧- بالنسبة للنتيجة رقم (٧): ناس التوصية رقم ٦.

٨- بالنسبة للنتيجة رقم (٨): يوصمى الباحث بإعداد بحوث السوق عن نظام الحوافز والأجور والترقيات عن المطبق بالبنوك الأجنبية المنافسة مقارنة بالبنوك المصرية كل عام وإعداد نظام الحوافز والأجور المائل الذي يراعي الحد الأدني نتكاليف المعيشة وإشباع الحاجات الأماسية للمالمين، حيث لا نقل بفارق كبير عن البنوك الأجنبية للمالفية بل تساويها أو تزيد عنها في ضوء إمكانيات كل بنك بما يساعد على تحديث الإدارة والمحافظة على استقرار الممائلة بالجهاز المصرفي المصري وتحقيق فاعلية الإدجاز ورفركاءة الأداء.

٩- بالنسبة للنتيجة (٩): نفس التوصية رقم (٨).

١٠- بالسبة للنتيجة رقم (١٠): يوصى الباحث بإعداد بحوث للسوق متطورة عن استراتيجية اختراق السوق وتعظيم القدرة التلاسية ونقاط القوة والضعف لدى البنوك الأجنبية المناضة. وذلك للاستفادة بها في إعداد استراتيجيات تناضية للبنوك المصرية لمواجهة البنوك الأجنبية التي تستعد

لاختراق السوق المصرفي المصري.

11- بالنسبة للنتيجة رقم (١١): يوصعى الباحث باستخدام المدتح الشاملة لامتراتيجية اختراق السوق وتحظيم القترة التنافسية لمواجهة البنوك الأجنبية وهي ما ذكرته بنوك عينة الدراسة مجتمعة ويتقق معها رأى الباحث وهي :- الاستعانة ببحوث السوق انقلام المعلومات الكاملة عن المنتجات والمخدمات وأسعارها وجودتها ومعيزاتها ونواحي القصور بها الموجودة بالسوق المصرفي المصري، وكذلك العملاء والمنافسين والمعرف على رخبات وطبيعة الخدمات التي يحتاجها المسلاء ودراستها وتلبيتها ، ثم استحداث وتقديم خدمات مصرفية جديدة لاستقطاب عملاء جدد.

الدراسة المستمرة والوافية لأوضاح السوق وما يستجد په من متغيرات، وما يطرأ عليه من مستحدثات والتعامل معها في وقت مناسب والعمل على تطوير الخدمات المقدمة حاليا.

 استحداث خدمات جدیدة تناسب احتیاجات العملاء المستقبلیة.

التعرف المستمر على مدى رضاء العملاء عن طبيعة
 نلك الخدمات "تغذية عكسية".

تنويع وتجويد حزمة المنتجات والخدمات المصرافية المطروحة حتى تغطى الرغبات الأنية والمرتقبة للعملاء.

 المنافسة السعرية فيما يتطق بسعر العائد الدائن والمدين والمصروفات، وتحقيق مميزات تنافسية لتقديم الخدمة والمنتج في السوق.

العمل الدائم والإعلان والإعلام المستمر؛ من أجل
 إمالاح وتجديث الثقافة المصرفية للمجتمع المصري.

الإطلاع الدائم والتعرف المستمر في الدوريات
 والمراجع العالمية والمحاية والمواقع الإلكترونية للبنوك
 الأجنبية على كل ما هو جديد في عالم المصارف العالمية.

° دراسة البنوك المنافسة في مصر من حيث النظم الإدارية بها ومنتجاتها المصرفية؛ من خلال نقاط القوة والضعف بها وما تقدمه من أنشطة وخدمات مصرفية للتمرف عليها والاستفادة من المزايا التي تقدمها؛ لإعداد

استر انهجية تتافسية للبنك وخطقه التسويقية وتصميم منتجات مصرفية تتلاءم مع احتياجات العملاء وإمكانيات البنك.

- سهولة الاتصال، وصرعة الوصول للعملاء، والعمل
   على تخايض التكاليف وترشيدها.
- التدريب والتعليم المستمر للكوادر المصرفية على استخدام الوسائل التكنولوجية والإلكترونية المحديثة في المتعامل
   مم العالم الخارجي وأداء الخدمة المصرفية المتعيزة.
  - " تخفيض تكلفة التبادل.
- إلفاء الحواجز والعوانع أمام التجارة الدولية في كلفة مرامل التمامل على المستوى الوطني والدولي في ظل
   انتشار التجارة الإلكترونية وذلك للغفاذ للأسواق.
- وجود تنظيم قانوني مائلم ومناسب يضمع القواعد
   المنظمة لكافة مراحل التعامل " محلي/ دولي" .
- وجود تنظيم قانوني ملائم ومناسب يفعلى كافة مراحل التمامل، وإدخال التحديلات الللازمة على التشريعات المدنية والتجارية واستحداث ما بلزم لتفطية كافة مراحل التعامل في ظل استخدام وسائل وأدوات التكنولوجيا الحديثة.
  - سياسة الانتشار الجغرافي.
- الإعلان عن البنك في وسائل الإعلان المختلفة بطريقة
   تجذب انتباء العميل للبنك.
- رمم صورة جيدة في ذهن العملاء عن شكل البنك،
   شماره، منتجاته، أسلوب تأدية الخدمة، مسئوى التكلولوجيا
   المقدمة و مخاطبة العميل.
- السرعة المطلوبة في تأدية الخدمة المصرفية المتديزة
   للعملاء مع الاسترشاد بالمعولات والفوائد المقررة بالبنوك
   المنافسة.
- زيادة معدل كفاية رأس المال الاكتساب المزيد من ثقة العملاء.
- قواعد التعامل للغفاذ للأسواق التي حددتها انفاقية
   الخدمات لمنظمة التجارة العالمية.
- ١٢ بالنمبة للنتيجة رقم (١٢): يوصى الباحث باستخدام بحوث السوق الإلكترونية والبحوث الاستكشافية المستمرة،

التي توضح البنوك المصرية كلفة خدمات بنوك الدجزئة المصرفية وينوك الجملة وأسلوب الحزمة وإدارة البنوك الشاملة الذي تعليقه البنوك الأجنبية المنافسة أو البنوك الأجنبية التي تستعد للفتح فروع لها بمصر وأهم مميزاتها، وذلك حتى يمكن للبنوك المصرية إدخال مثل هذه الخدمات ضمن نشاطها ومنتجانها بتكلفة ألل ويجودة تنافسية .

۱۳ - بالنسبة للنتوجة رقم (۱۳): يوصى الباحث بناس التوصية رقم (۱۲) ويضيف علها إنخال الخدمات الجديدة المطبقة بالبنوك الأجلبية المنااصة وغير مطبقة بالبنوك المصرية، وذلك بعد إجراء تحديلات عليها لتلائم البيئة المصرية مثل خدمات:-

القروض Home Banking -- Private Banking. عبر الإنترنت والبخ.

3 1 - بالسبة للنتوجة رقم (3 1): يوصى الباحث بإعداد بحوث السوق المتخصصة توضع للبنوك المصرية المعرفة الكاملة عن أثار اتفاقية: "منظمة التجارة العالمية" والعولمة، التكتلات الإلتصادية، والاندماجات المصرفية، والسياسة للنقدية والمالية العالمية، وأحداث البورصات العالمية على الجهاز المصرفي، والتحديث الإداري.

 ١٥- بالنسبة النتيجة رقم (١٥): يوصى الباحث بتغيير نمط القيادة المتسلطة عن طريق إدارة التغيير والتدريب القمال.

١٦- بالنسبة للنتوجة رقم (١٦): ناس التوصية رقم (١٥)

۱۷ - بالنسبة للنقيجة رقم (۱۷): يوصى الباحث بإعداد القوصيف الإبداعي الشامل للوظائف الذي يجعل الوظائف تؤدى الأعمال بمهارة عالية ويخاق روح التحسين والإبداع في ليجاز الأعمال وتقديم خدمات ومنتجات تفوق مميزات ما تقدمه فروع البنوك الأجنبية في مصر.

۱۸ - بالنمبة للنتيجة رقم (۱۸): يوصى الباحث بإعداد بطاقات توصيف شاملة للوظائف وخاصة العاملين في أقسام وإدارات الانتمان مع تحديد كامل المسئوليات والسلطات والراجبات والمهام والمتطلبات والصلاحيات، وذلك بالإسترشاد رما هو مطبق بالبنوك التي قد تتشابه في الهيكل

النتظيمي.

۱۹ - بالنسبة النتيجة رقم (۱۹): بوصبى البلحث بإعداد بحوث السرق وفقا لمنهجية البحث الشامل لدراسات وبحوث السرق التي أعدما البلحث عن سوق المستهلف، سوق المستهلف، سوق المستهلف، سوق المستهلف، سوق المستهلف، سوق لإنها توضح البلحث الانتماني فجوء السوق وهى الفرق بين العرض والمطلب وعما إذا كانت موجبة أم مطلبة ومدى الحاجة للطلب على السلعة في المسوق، وشكل المنافسة ومخاطر السوق ودرجة الركود ونسبة الطاقة المغير مستغلة ومؤسلر العوق ودرجة التصديرية. نظر المنافسة

٢٠- بالنسبة للنتيجة رقم (٢٠): نص التوصية رقم (١٩).

١٢٠- بالصبة للنتيجة رقم (٢١): يوصى الباحث بالأخذ في الاعتبار بالدقومات الشاملة لنجاح القرار الانتماني الصبحيح في ظل اللائحة التنفيذية للقانون رقم ٨٨ اسنة ٢٠٠٣ بإصدار قلون البيك المركزي والجهاز المصرفي والنقد الأجنبي وتوجيدها على مستوى البنوك المصرية، وتبلغ لجميع البنوك المصرية، عن طريق البنك المركزي مصدر. واجما يلي المقومات الشاملة لنجاح القوار الانتماني الصحيح في ظل اللائحة التنفيذية للقانون رقم ٨٨ السنة ١٠٠٠٠.

 إحداد دراسة التصافية جيدة براعي فيه الالتزام بالقواعد والأعراف المصرفية والجوائب القادونية والانتصافية في إعدادها والشروط الانتصافية بها.

٢- التحقق من إعداد دراسات الجدوى للمشروعات تعبر
 عن الواقع.

٣- التحقق من هوية العميل وأهليته.

۱- التحري عن شخصية العميل. والاستعلام عن سمعته في نشاطه بين التجار وعملائه ومورديه ومنافسيه وموقفه لدى بنوك التعامل، وعما إذا كان قد صدر ضده أحكام بروتستر أو إفلاص أو حجوزات أو غميل أموال من عدمه.

التدري عن المركز المللي لطالب الاعتماد من
 عدمه، الاعتماد والتحقق من سلامة هذا المركز وملاءته وأنه

يمتوعب القرض الممنوح له.

٣- الدقة في دراسة الغرض من القرض والتحقق من وضوحه، مراقبة استخدام القرض في الغرض والمجالات التي تم تصديدها في الموافقة الانتمائية ومتابعة ذلك طبقا لنص المادة 12 من القانون ٨٨ لسنة ٢٠٠٣.

٧- لن يكون العميل حسن السمعة ولديه موارد ذاتية كافية وأن تثبت الدراسة الانتصادية كفاية التضففات النقدية المتوقعة لأنشطته للوفاء بالتزاماته طبقا لنص العادة ٥٧ من هذا القانون.

٨- دراسة العميل من جميع الجوانب والأنشطة
 والأطراف المرتبطة به.

٩- استيفاء كافة شروط الموافقات الاتتمانية قبل البده في التتفيذ، ثم التنفيذ السليم لكافة شروط الموافقات الانتمانية بدقة متاهية ومراجعة العملوات قبل التنفيذ للتأكد من استيفاء كافة الشروط وكذلك مراجعة بعد التنفيذ.

 ۱۰ الالتزام بالحدود المصرح بها دون السماح بالتجاه ز.

١١ - التحقق من مستندات الملكية المقدمة كضمائه، ونوعية هذه المستندات من حيث مسجلة أم غير مسجلة وذلك قبل منح التسهيلات.

١٢ منح الموافقات الائتمانية بناء على شروط وقواعد
 قانون البنك المركزي.

 17 دراسة ظروف السوق والتحقق من أنها جيدة وأن نشاط العميل حيوى.

١٤ التحليل المالي المليم للقوائم المالية المقدمة من العميل.

١٥ استوفاء كافة الضمانات اللازمة والكافية اضمان استرداد التسهيلات الممنوحة.

١٦- التحقق من ملاءة للعميل وقدرته على السداد .

١٧- در اسة مقومات الجدارة الانتمانية.

۱۸ - دراسة مركز العميل طرف البنوك الأخرى،
 ودراسة التدفقات النقدية المتوقعة للعميل وقدرته على السداد

وخرمة أعياه البين

١٩ - مراعاة توافر المؤشرات السليمة للسيولة، الربحية، الأمان، التنوع لمحفظة القروض والاستثمار، الطعمانة الجيدة و الكافية.

٢٠- أن ينطوي القرار على ضوابط الاستخدام.

٢١ أن يأخذ في الاعتبار التصفية الذاتية للائتمان
 وسداده كاملا في تاريخ الاستحقاق.

 ٢٢ أن يراعى كفاءة العميل في إدارة نشاطه وخبرته الواسعة.

٢٣- أن يراعى التنوع في مجالات النشاط والتي يتم
 تمويلها.

٢٤ المواءمة بين الربحية ومخاطر التركز على العميل
 الواحد وكياناته و أنشطته الاقتصادية المرتبطة.

۲۲- بالنسبة لنتيجة (۲۲): يوصى الباحث بالأخذ في
 الاعتبار ملاحظات بنوك عينة الدراسة على لجنة بازل (۲).

وقد أسفرت إجابة مغردات عينة الدراسة عن الآتي:-

بنك "صر": يرى الملاحظات الآته: - لفتلاف ظروف الدول عن بعضها البعض، زيادة رأسمال البنوك بمبالغ كبيرة في وقت قصير، القراعد الرأسمالية البنوك المصرية غير ملائمة ( ضعيفة)، ظروف السوق السيئة، عدم مراعاة لفتلاف درجة النمو المالي من دولة لأغرى، صحوية تطبيق المقاليس الموضوعة لقياس المخاطر، ضرورة زيادة رأس المال للبنوك في فترة قصيرة، عدم وجود كوادر متضمصة في إدارة المخاطر في العديد من الدول النامية، الحيازها بشكل ما أتجاء البنوك العاملة في الدول المنقدمة، إدراجها

> تفاصيل كثيرة في قياس المخاطر. بنك "ع": ثم يجب عن هذا السؤال.

بنك "و": يرى الملاحظات الآتية:- تطبيق بازل (٢) يرفع تكلفة الإقراض وتكلفة رأس مال البنوك، رفع معدلات كفاءة رأس المال بسبب مخاطر التشغيل، إدخال التصنيفات الائتمانية الداخلية والخارجية في عملية احتساب معيار الكفاية يشكل ضغوطا على البنوك لتدعيم رأس مالها،

ضخامة تكاليف إعلاة المبكلة لانخال التكامليجيا الحديثة وتدريب وتأهيل الموارد البشرية، المنافسة غير المتكافئة التي تواجهها البلوك في الدول النامية بصغة عامة والمصرية بصفة خاصة والناتجة عن ضخامة الكيانات المصرافية العالمية، والتي تشمل أنشطتها: أنشطة تأميلية/ استشار بة الس جانب النشاط المصرفي مما يؤدي إلى خامض التكلفة وتقديم خدمات ذات جودة مميزة وهي عنصري المنافسة اجودة / تكلفة"؛ مشاكل التعثر أعملاء البنوك مما زاد من حدة المخاطر التي تتعرض لها ومعظمها لظروف غير مواتية مر بها الاقتصاد القومي، عدم مراعاة لجنة بازل (٢) خصبوصية وظروف كل دولة من الناهية الاقتصادية، وبالتالي توحيد نوعية المخاطر التي قد تؤدي إلى وقوع مشاكل لدى الدول النامية. عدم أيجاد ضوابط تحكم الاستثمارات الأجنبية قصيرة الأجل داخل البلاد والتي تأتى في ظل الانفتاح لما لها من أثار سابية عند التصفية بصورة مفاجئة مم الاهتمام بمنح مزيد من الحوافز الاستثمارات طويلة الأجل، ضخامة الأعباء المالية لللازمة لتدعيم رؤوس أموال البنوك لتحقيق الالتزام بمعايير لجنة " بازل (٢)" لضمان مخاطر الانتمان، قصور المعلومات والبيانات اللازمة لوضع تصور شامل للمخاطر التي تولجه القطاع المصرفي للعمل على إيجاد حلول لما،

بنك "د": لم تأخذ لجنة بنزل في الاعتبار انتفاوت بين البنوك على المستوى الدولي خاصة البنوك العربية، لا توجد ملاحظات سلبية ومن أيبجليلتها أنها تعزز مصالح العملاء المتعاملين.

بنك "ى": لم يجب عن السؤال لعدم وجود معلومات كالهية معلنة عن محتويات ومعليير لجنة بازل (٢).

بنك "ر": يرى الملاحظات الآتية: إضافة مخاطر التشغيل بطريقة معقدة، مخاطر السوق تختلف من دولة لأغرى ومن نشاط لأغر، زيادة رأس المال المدفوع وتدعيم حقوق المماهمين الموصول إلى معدل كفاية يصل إلى ١٢٪، تتوبع المحفظة الائتمانية والاستثمارية لتقليل المخاطر، استخدام الشغافية التعامل على المستوى الخارجي.



من تحليل ما سبق نجد أن البنوك المصرية في حاجة إلى دراسة كاملة عن مؤشرات ومعليير لجنة بازل (٢) ونقوم بحوث السوق بدور هام في إعداد مثل هذه الدراسات.

أهم الملاحظات على تطبيق مؤشرات ومعايير لجنة بازل (٢):

 تعديل طريقة احتساب رأس المال وتصنيف المخاطر بدقة لفنات الأصبول لتشمل كل أنواع القروض وتعديل أوزان المخاطر الدول والبنوك العاملة لها، وتتراوح الأوزان من صغر - ۲۰٪ - ۵۰٪ -- ۱۵۰٪ - ۱۵۰٪ وتصنیف المخاطر الأقل من ١٠٠٪ يسمح به في حالة تطبيق نظم رقابة مناسبة والالتزام بمبادئ المنظمة الدولية لهيئات الأوراق المالية Iosco، وهذاك تصنيفات التقويم الانتمالي مثل: ٨٨٨، وهي تقييم انتماني مرتفع في حالة: الحصول عليه تستطيع الشركات العاصلة عايه من زيادة التمويل وخفين تكلفة التمويل،الديون غير الحاصلة على تقييم ستحصل على وزن مخاطر ١٠٠٪، التقييم السيادي للدول والبنوك والمؤمسات التي تحصل على تقييم أقل من - B وشرائح الأوراق المالية التي تحصل على تقييم يتراوح ما بين +BB و-BB سيحصلون على وزن مخاطر بنسبة ١٥٠٪ ، العمليات خارج الميزانية مثل: سندات خارج الميزانية أو التزامات قصيرة الأجل ستحصل على وزن مفاطر ٢٠٪ ، بالإضافة إلى مخاطر الانتمان هناك مخاطر سعر الفائدة، ومخاطر التشغيل والمخاطر القانونية ومخاطر الشهرة.

وقع الحد الأدنى لرأس المال في وقت قصير وزيادة محدل كفاية رأس المال. ويحتسب المعيار على مستوى المجموعة المنتشابه من البنوك، مستوى كل مجموعة فرعية داخل المجموعة الرئيسية، مستوى الوحدات كل على حدة لكل محموعة.

• تقوم مؤسسات التقييم الاتتماني في تقييم مخاطر الدول والبنرك وللمسلاء، ويوجد صموبة في تحديد الأوزان حيث أن للمخاطر تختلف من دولة لأخرى وتعدد هذه المخاطر، ولا يوجد رقيب على هذه المؤسسات وارتفاع تكلفة التقييم.



# تقويم دور العلاقات العامة في تكوين صورة محابية للمنظمة لدى عملائها في قطاع التشييد بالتطبيق على شركات المقاولات الرئيسية \*

الباحثة فاتن محمد أحمد الشوربجي

### أه لا: مقدمة

التنمية الشاملة.

مع اللمو المعرابي المتزايد وغير المعبوق المدن المصرية خلال النصف الثاني من القرن المضرين حدثت مطنوع عمرانية كبيرة أنت إلى تحول مصر من دولة (راحية إسكان أي بمثل سكان القرن المشرين إلى دولة وسمل فيها سكان المحالية القرن إلى 20% من ذلك الإجمالي، ومن المحالية من المحالية المترقع أن يرتقع إلى 20% من ذلك الإجمالي، بعول عام المتركز و القد بلغ إجمالي الاستثمارات المفاذة في قطاعات الإحمالي الاستثمارات المفاذة في قطاعات المحرادية الجديدة خلال المقادة مليار جنيه بقطاع الإسكان ودع 270 مليار جنيه بقطاع الإسكان ودع 270 مليار جنيه بقطاع الإسكان ودع 270 مليار جنيه بقطاع المسرائية الجديدة.

ولا شك أن هذا اللمو المعرائي المستمر يفرض تحديات كثيرة أهمها ضرورة توافر أساليب فعالة ومتطورة لإدارة ونمويل وتغنيذ المشروعات العمرانية المطلوبة لمواجهة هذه الزيادة المستمرة في أحداد سكان الحضر بالمدن المصرية، وهذا هو ما تؤكده سياسات الدولة بضرورة العمل لتحديث مصر لمواجهة اللمو العمرائي المستمر خاصة مع تحديات العولمة والتختلات الإقتصادية العالمية والتنافس المتوقع بين الدول لتوفير البيئة الملائمة لجذب الاستصارات وتحقيق

ويعتبر قطاع المقاولات من أكثر القطاعات ديناميكية في

الإقتصاد القومي سواء في الدول الذامية أو المنقدمة الأنه هو القطاع الذي يتولي تنفيذ مختلف المشروعات المسناعية والمرافق العامة سواء كانت تلك المشروعات تابعة للقطاع العامل أو القطاع العامل. ويتوقف القصاد أوة دولة على كفاءة قطاع التغييد والمقاولات في التنفيذ ودقته في الأداء وتقيده بالجداول الزمنية لإنهاه الأعمال وتقديرات التكلفة المتلق عليها. وهذا يتطلب رقع ممتوى قطاع أعمال المقلولات إلى المستوى العالمي بتطبيق نظام الجودة الشاملة لإمكانية الدخول في المنافسة العالمية.

ويتفاعل قطاع المقاولات في نشاطه مع أنشطة اقتصادية كثيرة، لذلك بطلق عليه اسم القطاع المضاعف؛ إذ يفتح فرص العمل والتشغيل أمام الألاف من المهندمين والغنيين في مجالات التصميم والإشراف والتنفيذ والصيانة. كما يسيم في تشغيل أعداد كبيرة من القوى العاملة في مختلف المهين ومستويات المهارة، ويخلق طلبا على مواد البناء والآليات والمداخ، ويوجد قدوات هامة للتعامل مع البنوك والموسسات المالية والاستشارية.

### ومن ملامح هذا القطاع في مصر ما يلي:

- قطاع المقاولات المصري تعتمد عليه ٩٢ حرفة ومهنة.
- عدد العاملين بالقطاع ١,٥٥٠ مليون عامل بما يمادل
   ٨,٣٣ من قوة العمل.
- استثمارات قطاع التثنييد خلال الخطة الخمسية الحالية
   ١٠٥٢ ٢٠٠٧) تبلغ ١٠٥،٦ مليار جنيه.

<sup>(\*)</sup> رسالة متدمة للحصول على درجة للعضورة بقسم العلوم السلوكية وإدارة الأفراد ؛ تمت مثاقفتها بالكاديمية السادات المعلوم الإدارية، تحت إشراف أ.د. محمد كمال أبو هذه وأءد، هدى صغر.





- حجر الأعمال بالسوق المصرى لا يتجاوز ١٠٤ % من السوق العالمي والتي تبلغ قيمته ٣,٤ تريليون دولار موزعة كالتالي :--
  - ٣٣% في السوق الأمريكي.
  - ٣٢% في السوق الأسيوي.
  - . ٣% في السوق الأوروبية .
    - ٣ % في الشرق الأوسط. ۲ % في أفريقيا.

جدول (١) نصبب قطاع التشبيد الحكومي بمصر في الناتج المطي الإجمالي

النسبة %	السنوات
0,4	1997/1990
8,9	1997/1991
0,1	1994/1999
0,7	1994/1994
٤,٨	Y /1999
£,V	Y · · 1/Y · · ·
£,Y	Y Y/Y 1
٤,٣	Y T/Y Y

### متغيرات صناعة وسوق التشييد

تتأثر ظروف صناعة النشييد بعاملين أساسيين:

أولا - الوضع الاقتصادي للبلد الذي تعمل به الصفاعة حيث أنها تتأثر سلبا أو إيجابا بالمتغيرات الاقتصادية السائدة في ذلك البلد.

ثانيا - التطورات التقنية وما يصاحبها من إدخال أجهزة وأنظمة وأفكار جديدة تساعد في تسهيل عملية التشبيد وتحسين المستوى النوعى للأداء وتخفيض لتكلفة تنفيذ المشروعات.

ويتلخص دور إدارة التشبيد في شركات المقاولات في ثلاثة أمور:

- الحصول على الأعمال.
- تمويل ثلك الأعمال حتى بثم دفع مستخاصاتها من

- قل صاحب العمل،
- تنفيذ الأعمال بما يتماشى مع وثائق العقد وفي لله قت المحدد،

وقدرة الشركة في المصول على عقود أعمال جديدة لا تعتمد فقط على مهارتها في تقدير الثكاليف والاستجابة للعطاء المقدم من صماحب العمل بشكل وأضبح ودقيق فحسب، ولكن تعتمد بشكل أكبر على سمعتها في سوق التشييد وسجل أعمالها السابقة وقدرتها على بناء علاقات جيدة مع أكبر عدد ممكن من ذوى النفوذ في عملية صنع القرار وإشعارهم بأن التعامل مع الشركة معناه أن مشروعاتهم في أيد أمينة قادرة على تتفيذها بالجودة المطلوبة وفي الوقت المحدد. لذلك لا بد للشركة من معرفة أكبر قدر من المعلومات عن صاحب العمل والاستشاري والمنافسين في السوق حتى تزداد قدرة الشركة في الحصول على عقود جديدة باستمرار.

والمصول على الأعمال يتم عن طريق التقدم إلى المناقصيات المطروحة في منافسات عامة مفتوحة وذلك يتقدم العطاءات أو بالتفاوض المباشر بحيث يكون العقد مبنيا على أساس دفع التكلفة مضافا إليه مبلغا معينا يمثل الربح. وفي كلتا الحالتين فإن استراتيجية تقديم المناقصات بعد بحق هو علم التقوق في المعلومات سواء في تخمين نوايا المنافسين وأهدافهم ومعرفة نقاط الضعف والقوة عندكل منهم، وظروف كل منهم من اللواحي المالية والإدارية، وقدرة كل منهم على المناورة وهجم الأعمال التي ينفذها كل منهم وما قد يكون تعرض له من مشكلات في مشروعات مماثلة. وكذلك فإن على المقاول دراسة الأعمال التي يقدم عليها دراسة جيدة الختيار تلك التي يحسن الدخول إليها للحصول على أعلى فائدة ممكنة وتجلب حدوث أبة تغييرات قد تحدث سواء في التصميم أو التنفيذ وما قد تعليه ظروف الموقع أو واقع العمل في المشروع. كذلك المقاول الذي يسل على مستوى دولي فإنه يجب عليه دراسة السوق التي يدخلها لأول مرة دراسة وافية بكل معنى الكلمة ويدخل في ذلك الظروف الاقتصادية البلد التي سيعمل بها والتقنيات المتوفرة بها ومدى توفر العمالة المدربة العادية أو الماهرة وأجورها ومدى توفر مواد التشبيد وألياته والقوانين والأنظمة





للتي تحكم صناعي التشويد في ذلك البلد وظروف التعويل ومدلات رسوم الظل والمواصلات والجمارات، مع تحديث هذه المعلومات باستعرار، ويصل الأمر إلى دراسة عادات فراد مجتمع ذلك البلد وكيلية تماملهم مع الأخرين، وكلما تزايدت المعلومات الأساسية التي لا يعرفها المدالسون الأخرون كلما زادت قدرة الشركة على الخفاذ القرارات المناسبة وتزايدت فرص الحصول على الأعمال وعقود المضروعات، وذلك فإن صناعة التقويد والمقاولات صناعة يضرعون ملها بنفس السرعة ولا يبقى فيها إلا الأصلح بينما يغرجون ملها بنفس السرعة ولا يبقى فيها إلا الأصلح بينما

والمتددة الجنسية قد تضخم وزادت ميطرته على نشاط سناعة التدييد بأنماطه التقليدية والمستحدثة، وهذا يعلى أن الشركات المصرية فقدت جانبا لا يستهان به من السوق العربية. هذا بالإضافة إلى دخول عدد كبير من الشركات الأجنبية للمعل بالسوق المحلى بجمهورية مصر العربية في ظل الفاقية المجان وتحرير التجارة العالمية.

وقد لوحظ أن نصيب شركات المقاولات الأجنبية

ونظرا لأن سناعة التشييد تخطف عن غيرها من الإعمال التجارية والصناعية في كونها أكثر تأثرا بالعصر البيئرى، أي إنها صناعة نتمامل أولا وأخيرا مع الناس مما البيئرى إلى تعدد وتشابك علاقاتها، وفي مثل هذا المناخ فإن المعلومات تنتشر في سوق التشييد بسرعة فلاقة لدى المهلومات تنتشر في سوق التشييد بسرعة فلاقة لدى مبيئ بيذا المجلى. لذلك فإن المقاول لا يأثر جهدا في مبيئ بناه المسمد الطبية والصورة الجيدة له في أذهان الناس وتغيزها بالمودة المناسبة وفي كل ما يوكل إليه من أصال يقومه ما يسطيه اهم مقومات النجاح ومزيدا من الفرص في يقومات المنتقل.

والعلاقات العامة هي إحدى الوظائف الإدارية الأسلسية والتي يمكن أن تعاون المنظمات والمؤسسات في تشكيل المصورة الذهنية المرغوبة والمحابية في أذهان كافة جماهير المنظمة والمتعلملين معها عن طريق بناء علاقات جيدة ومتوازنة بين كافة الأطراف. فالمصورة الذهنية تؤثر ولا شك

على الطباعات العملاء وأرائهم والتجاهاتهم وقراراتهم بشأن إسلاد الأعمال لشركة دون الأخرى.

يسده الاعتمال مسترجه دون الإطرق.
ويضم قطاع المقال لات في مصر العديد من الشركات
المختلفة في أحمالها والشطاعها وحجمها، وقد وصل عدد
الشركات المقايدة لدى الاتحاد المصدى لشركات المقار لات
٥٠٥ (خمسمالة) شركة سواء من القطاعين للعام والخاص،
وتم تصنيفهم تبعا لما تقوم به كل شركة من نشاط وطبقا

### ثانيا: مشكلة البحث

مما سبق ذكره يقضح أن خلق وتتمية وتدعيم الصورة الذهنية الطبية والمحلية المنظمة لدى عملائها هدف أساسى تسعى إليه شرككت المقاولات للحصول على حجم مناسب من الأعمال لتحقيق الاستقرار واللبقاء في سوق صداعة التدبيد والبداء، ويستتبر ذلك:

- تحديد العملاء المستهدفين.
- وضع استراتيجيات محددة وفقا ارؤية مستقبلية واضحة قائمة على أسس علمية سليمة.
  - رسم السياسات المناسبة.
- إعداد وتنفيذ الخطط والبرامج التي تحقق تلك السياسات.
- تحديد واختيار الطرق والأدوات المناسبة لتنفيذ الخطط
   والبرامج.
- تقويم ما تم بالنسبة لما كان مستهدفا، وهو تكوين الصورة على النحو الذي تثمناه الشركة أو المنظمة لنفسها.

وقد تقوم وحدات الملاقات المامة بشركات المقاولات ببمعن ما سبق أو كله وبدرجة أو أغرى من الجودة، وعلى ذلك فإن مشكلة البحث تتحدد في :

" تقويم دور العلاقات العامة في تكوين صورة معابية المنظمة ادى عملائها في قطاع التشييد" بالتطبيق على شركات العقاولات الرئيسية

## ثالثًا: تساؤلات البحث

للتوصل إلى دراسة هذه المشكلة يرى البلحث أنه من الضروري الإجابة على التساؤلات الآتية:

١. ما هو مفهوم وطبيعة الصورة الذهنية للمنظمة لدى



عملائها، ومكوناتها، والعوامل التى تؤثر فى تكوينها سواء بالإيجاب أو بالمعلب؟ وكيف يتم التعرف على معالمها الأساسية فى مجال صناعة التشويد والبناء؟

- ما هو دور العلاقات العامة في تكوين أو تدعيم أو تعديل الصورة الذهنية للمنظمة لدى عملائها ؟ وما هي أدواتها لتدقيق ذلك في قطاع التشييد والمقلولات ؟
- ما هو المدى من الكفاءة والفاعلية المطالبة الذى تحققه شركات المقاولات فى ظل مفهوم الجودة الشاملة لخلق الصورة الذهنية التى ترخيها وتتمناها المنظمة لناسها لدى عملائها ؟
- ما هي اتجاهات التطوير اللازمة لأجهزة العلاقات العامة لخلق الصورة الإيجابية المطلوبة للمنظمة لدى عملائها ؟

## رابعاً: أهداف البحث

أو إيجابا.

على ضوء مشكلة البحث فؤته يمكن تحديد أهدافه ابيما يلى: ١. القعرف على معالم الصمورة الذهنية التي تتكون لدى المملاء عن المنظمة والعوامل التي تؤثر فيها سلبا

- التعرف على أدوات العلاقات العامة في تكوين أو تعديل الصورة الذهنية للمنظمة، وخلق صورة محابية لها الدى عملائما.
- التوصل إلى أداة يمكن عن طريقها معرفة تأثير الاتجاهات والقيم والعوامل الاجتماعية والثقافية المؤثرة في تكوين الصورة الذهنية.
- التحرف على الواقع الفطى للصورة الذهنية لدى العملاء عن شركات المقاولات علمة وشركتي عينة البحث بصفة خاصة.
- اتجاهات التطوير التي يمكن أن تقودها إدارة الملاقات العامة في تحقيق هذه الصورة الذهلية لدى عملاء هذه الشركات.

## خامسًا: منهجية البحث

### ١- مجتمع البحث وعينة الدراسة

يتمثل مجتمع الدراسة في هذا البحث في ولحدة من الشركات الكبيرة الرئيسية التي تعمل في مجال صناعة

التشييد والمقاولات بالقطاع العام وأخرى من القطاع الخاص والذى لا يقل حجم أعمال كل منهما عن ١٠٠ مليون جنيه فأكثر، وهما شركة المقاولون العرب عثمان أحمد عثمان وشركاء من القطاع العام والتي وصل حجم أعمالها الى من القطاع الخاص والتي وصل حجم أعمالها اللي ٤.٤ مليار لنض العام.

وسيتم إجراء الدراسة على عينة من جمهور العملاء الداخليين للشركتين "إدارة عليا، ووسطى، وتتغيذية "، وعينة من جمهور العملاء الخارجيين لهائين الشركتين وشركات المقارلات عموما.

## ٧- طرق جمع البيانات

اعتمدت الباحثة على المتاح من المراجع العربية والدورية ومواقع الانترنت لتأصيل البزه النظرى بالدراسة. وكذلك المناح من بيانات أو الحصاءات عن الشركتين محل الدراسة وبعض ماتم نشره عليما في المصحف ووسائل الإعلام، والتقارير السنوية للشركتين بمما المشروعات التي يقومون بها ومدى انتشارهما الجغرافي، وذلك بالإضافة إلى يقومون بها ومدى انتشارهما الجغرافي، وذلك بالإضافة إلى المحض بمعام معرفات عن طريق الاستقصاء لبعض الماملين بالشركتين وعملاء شركات المقلولات.

### ٣ - طرق تحليل البيانات

يتم استخراج النتاتج وتحليلها باستخدام الأساليب الإحصائية التى تقق مع طبيعة البيانات بالاستعانة بالحاسب الآلى، مما سيرد نكره تفصيلا في بداية الدراسة المبردانية.

### سادساً: حدود البحث

يتداول هذا البحث شركتي المقاولون العرب عشان أحمد عثمان وشركاه وأراسكوم للإنشاء، وعلى ذلك فإن النتائج التي يتوصل إليها هذا البحث تنطيق تماما على هاتين الشركتين، ولكن يمكن أن تطبق النتلج على مختلف شركات المقاولات الأخرى كبيرة الحجم بصفة عامة. ولا يدخل ضمن مجتمع البحث شركات المقاولات الغير مصنفة بالاتحاد ضمن القفة الأولى، أو أن يكون عدد التخصصات التي تصل بها أقل من خمسة تخصصات منها تخصص المباني. كما لا يدخل

ضمن مجتمع البحث شركات المقاولات الصمغيرة المجم والمكاتب الاستشارية للمقاولات ومقاولى الباطن. صابعاً: خطة البحث

> بعد المقدمة يتم تنظيم البحث وفقا لما يلي: القسم الأول: الدراسة النظرية

# الفصل الأول: الصورة الذهنية

١/١ المبحث الأول: مفهوم وطبيعة الصورة للذهنية
 ٢/١ المبحث الثاني: العوامل التي نؤثر في تكوين

الصنورة الذهنية ٣/١ المبحث الثالث: مكونات الصنورة

۱/۱ المبحث النالث: محودات الصورة المنظمة
 الفصل الثاني: العلاقات العامة وصورة المنظمة

١/٢ المبحث الأول: أهمية وطبيعة عمل العلاقات العلمة.

۲/۲ المبحث الثاني: للعلاقات العامة ومكونات الصورة.
۳/۲ المبحث الثالث: المعالقات العامة ووسائل التغيير
و الذو اصل مع الجماهير.

٢/٤ المبحث الرابع: العلاقات العامة والتأثير في جماهير المنظمة.

# القسم الثاني: النتائج الميدانية

#### الفصل الثالث : منهجية الدراسة الميدانية

# الفصل الرابع: النتائج الميدانية (استقصاء العاملين)

1/2 المبحث الأول: الأهداف.

٢/٤ المبحث الثاني: المعلومات.

٣/٤ المبحث الثالث: سير العمل.

3/4 المبحث الرابع: ممارسات العلاقات العامة الفصل الخامس: النتائج الميدانية (استقصاء العملاء) الفصل السادس: انجاهات النطوير

١/٦ المبحث الأول: التجاهات التطوير وتطيل مجال القوى بصفة عامة من نتائج استقصاء العاملين

٢/٦ المبحث الثاني: اتجاهات التطوير وتحليل مجال القوى تفصيليا من نتائج استقصاء العاملين

٣/٦ المبحث الثالث: التجاهات التطوير لدور العلاقات العامة من نثائج

استقصاء العاملين

استقصاء العملاء

الخاتمة. الخلاصية. التوصيات.

# تْلمناً: النتائج واتجاهات التطوير

لتحديد التجاهات التطوير الذي يتطلبها العمل بشركات المقاولات فلابد من تحليل مجال القوى الموثرة على هذا الموقف سواء الإيجابية منها والسلبية. وقد كان الإستقساء المستخدمان في هذا البحث هما أدوات جمع البيانات من الراد عيدة البحث، ومن الطبيعي أن يكون متوسط درجات تمثل رأى مجموع مقردات السينة بعهدا عن التحيزات التي يمكن أن تظهر في تقديدات السينة بعهدا عن التحيزات التي يمكن أن تظهر في تقديدات بسمن الأفراد كل على حدة لبنود تميز عن التقيمة التي تعبر عن التقيمة المسابي والانحراث المعيلرية؛ الموجبة منها لما زاد عن ذلك إلى تدرجات معيلرية؛ الموجبة منها لما زاد عن ذلك المدوسات المسابي

وسيتناول هذا الفصل عرضاً لاتجاهات التطوير في ضوء تطيل مجال القوى المعوقة والدافعة التي يتم التوصل إليها من نتائج استقصاء كل من العاملين والعملاء وسيتم هذا العرض على مستويات ثلاثة تدرج من العمومية إلى التفاصيل. فيبدأ المستوى الأول بعرض تحليل القوى بصفة عامة فيما يتطق بأهداف ونظم الاتصال وسير العمل وممارسات العلاقات العامة في كل شركة وهو ما تتناوله الأسئلة الأربعة لاستقصاء العاملين على التوالى ثم ينتقل العرض إلى مستوى أكثر تفصيلاً في تحليل مجال القوى بالنسبة للأبعاد السبعة التى يتضمنها سير العمل وتشمل أملوب الإدارة وأداء العاملين ونظم العمل والتعرف على احتياجات جماهير الشركة والسل على تحقيقها ورعاية العاملين وتدريبهم. وأخيراً يعرض هذا القصل اتجاهات تطوير دور العلاقات العامة في ضوء تحليل مجال القوى بالنسبة لهذا الدور من خلال نتائج استقصاء كل من العاملين والعملاء على السواء.



والجدولان التاليان رقما (١)، (٢) يوضعان الدرجات العينة على التوالى، كما أن كلا من الشكاين رقمي (١)، (٢) المعيارية العامة الأمنلة استقصاء العاملين لكل من شركتي ليين كل منهما تحليل القوى لتلك الأمنلة.

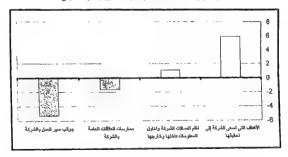
جدول رقم (١) المتوسط والانحراف المعياري والدرجات المعيارية العامة لأبعاد استقصاء العاملين بالشركة الأولى

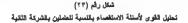
		1	الانحراف الدرجة المعارية العامة		
مسلسل	للسؤال	المتوسط العلم	المعياري العام	الدرجة	الدرجة المعدلة
١	الأهداف الذي تسعى الشركة إلى تحقيقها	٤,٣١	٠,٧٨	٠,٥٩	0,9
۲	نظم اتصالات الشركة وتداول المطومات داخلها وخارجها	7,77	٠,٩٣	-,11	1,1
٣	جوانب سير السل بالثركة	۳,۰۸	1,11	.,07-	0,4-
٤	ممارسات العلاقات العامة بالشركة	٣,٤٤	١	1,17~	-٧,٢

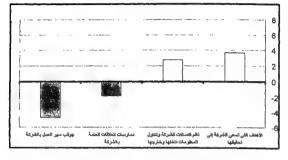
جدول رقم (٢) المتومسط والانحراف المعياري والدرجات المعيارية العامة لأبعاد استقصاء العاملين بالشركة الثانية

الدرجة المعيارية العامة		الالحراف	المتوسط		
الدرجة المعدلة	الدرجة	المعياري العام	العلم	بيان	مسلسل
۲,۲	۲۳٫۰	+,40	7,41	الأهداف التي تسمى الشركة إلى تحقيقها	1
٨,٣	۸۲,۰	+,93	7,71	نظم اتصنالات الشركة وتداول المعاومات داغلها وخارجها	۲
£,V-	·,£Y~	1,44	Y,9A	جوائب سير العمل بالشركة	٣
١,٨-	٠,١٨-	1,17	۲,۲۰	ممارسات العلاقات العامة بالشركة	ŧ

شکل رقم (۲۲) تحليل القوى لأسللة الاستقصاء بالنسية للعاملين بالشركة الأولى







وقد أطهرت الدراسة الميدانية بالشركتين محل الدراسة تتنى قيم كل من سير العمل وممارسات الملاقات العامة بكل من شركتى العينة مما يجعلهما عوامل معوقة بالنسبة لأداء القد كندن.

وكان من أشد البنود سلبية في البعد الخاص بسير العمل هم عدم رضماء العاملين و هو متغير تابع لأسلوب الإدارة الذي يتبع مع العاملين . وفي القسم النظري لهذه الدراسة وضبح أن المناخ التنظيمي يؤثر سلباً ( أو إيجاباً إذا توفرت الظروف الإيجابية التأثير ) على رضا العاملين الذي يرتبط بدوره بكل من الإنتاجية والنمو المهني. لذلك فإن هذا المثلث الرضا والإنتاجية (الإنجاز) والنمو المهني (النمو والنطور) يعتبر متغيراً وسبطا Intervening Variable بين كل من المتغير المستقل Independent variable والمتغير التابع وهو أداء العاملين Dependent Variable . وهذا الأداء هو ما يؤثر بدوره بدرجة كبيرة على رضا العميل، وبالتللي على سمعة المنظمة. وعلى ذلك فإن الأساوب الإداري المناسب له مردوده في أول الأمر وفي آخره على سمعة الشركة حيث يؤثر مباشرة على ذلك السمعة عند جماهير المنظمة، ومن جهة أخرى يؤثر بطريقة غير مباشرة على تلك السمعة من خلال تعامل تلك الجماهير مع العاملين بدورهم . لذلك فإن تعلوير

الأسلوب الإدارى في شركات النشييد والمقاولات له أولوية قبل غيرها من لتجاهات النطوير

وإذا كان دور العلاقات العامة هو تكوين الصورة المحلية الشركة لدى عملائها الغارجيين فإن تكوين الصورة المحلية والسمعة الطبية بين الرؤساء والمرؤوسين وهم الذين يشكلون العميل الدلظى المنظمة أدعى أن تكون له من الأهمية في عمل الملاقات العامة نفس القدر لما لتكوين هذه الصورة والسمعة لدى السلاء الغارجيين.

أما أشد البتود سلبية في البعد الفاص بممارسات الملاقات العامة هو عدم توافر العدد الكافي من المتخصصين في مجال العلاقات العامة تنتفيذ عملية التخطيط، وذلك يجب على المسئولين بضركات العامة تنتفيذ عملية التخطيم، باختيار العاملين بأجهزة الملاقات العامة لديهم اختيارا اختيقا معن يغوافر لديهم الاستحداد والتأهيل اللازمين مع موالاتهم بالتدريب والخيرات التي تؤهير البالغا على أهم أصول الشركة المعنوية ألا وهي يصورة وسمعة الشركة. أما الجند الثاني الذي تتسم عدم المعنوية الا بالمبلية مما يجعله علملا من عوامل الضعف، هو عدم بالسلبية مما يجعله علملا من عوامل الضعف، هو عدم لتم نصصاحات الملاقات العامة مع نشاطها مما يؤدي اللى ضعف الإمكانات. وفي ظل المنافسة الشديدة واتجاء



الشركات دعو تقابل الممالة وخفض التكافة فإن عددا كبيرا من الشركات عندما تلجأ إلى ذلك يكون على حساب مخصصات الملاقات المامة والإعلانات باعتبارها أشملة غير هامة مثل باقى الوظافف الإدارية من إنتاج وغيره.

ويتضمح من تجليل ما هو قاتم في استجابات العاملين والمملاء من عوامل معوقة يمكن تحييدها ثم اختزالها ثم تحويلها إلى عوامل دافعة لحسن السمعة والصورة الذهنية المحابية للشركة هو تقريم لدور العلاقات العامة في شركات الدناء والتشييد وهو مشكلة هذه الدراسة.

وطريق هذا التقويم بعد أن تم تشخيص ما يؤدى إليه وتحديد ما يهدف إليه طريق أصبح واضح المعالم من خلال نتلتج هذه الدراسة بقسميها النظرى والميدائي، وأبيما يلمي معالم هذا الطريق:

- الختوان رجال الملاقات الداملة اعتبارا علمياً قائماً على تحليل الوطنيفة وما يلزمها من مؤهلات، ثم اختيار العاملين الجدد من ذوى الاستددادات التي يمكن عدد تدريبها وتتميتها اكتساب القدرة على الأداء المسحيح لأعمال الملاكلت العامة تم نتميتها إلى مهارة في نلك الأداء والاستعداد فالقدرة فالمهارة ليست هي الضامن لحسن الأداء، بل يجب أن يتوفر بجانبها الدافع الذي يشكل رغية الأفراد في معارسة هذه المهلة . ويكمل هذه الدافعية ما يتحمل به هولاه المختارين للعمل بالملاقات من قيم ومعتقدات وتقافة تكون مناسبة لما يتطلبه جودة الأداء في مجال العلاقات العامة ( القيم الإيجابية والسابية ).
- اليسبيه وسسيه. و ماثل الاتصال وتكاولوجيته ينطلب توفير الإمكانيات المادية المتحلة في الأجهزة والأدرات والمسئلامات المطلوبة والمتطورة أو لا بأول، بجانب التوى البشرية القلارة على استخدام هذه الإمكانيات المانية والفاية والبشرية بتطلب مخصصات مائية مناسبة نقوم على أساس أن نشاط المحلافات العالمة نطابة مناسبة له مردوده في عالم تنافسي وليس مجرد تشهيلات للفة متبيرة من الإدارة وضيوفها.

- ه في عالم تصارح فيه حلقات التطور في المعرفة، بازم أن يلاحقها نفس التصارح في تجديد مطومات العاملين وتتمية مهاراتهم في مجال العلاقات العامة كمام وفن من حيث التخصيص والتكنولوجيا الممتخدمة (سواء في تحديد جماهير الشركة ودراسة تقافتها وكيفية تقيدها – أو في الإعلان وإعداده أو في نشره أو التخصصات اللغية والتكنولوجية اللازمة .. للخ ).
- بجائب ما سبق من ألهات، يتطلب الأمر إيجاد مركز إنساع متخصص يوفر لرجال العلاقات العامة فرصة تحصيل المعارف واكتساب المهارات المتخصصة في مجال إدارة السمعة متمثلا في إنشاء معهد لإدارة السمعة تتشنه جهة مختصة مثل اتحاد مقاولي التشييد والبناء مثلا، يلتحق به عاملون متخصصون في مختلف جو انب إدارة السمعة ويختارون من شركات المقارلات وغيرها من الشركات ذات الرخبة، أو تخصيص منح دراسية لهؤلاء الأفراد في بعض الكليات الجامعية المتخصصة في التأهيل لهذه المجالات مع دراسة تمويل واختيار هذا لاء المعبوثين.

#### تاسعاً: التوصيات

- معرورة الاهتمام بالمعيل وجعله العلصر الأول الذي يؤثر على قرارات وتصرفات كل من القيادات والعاملين بشركات المقاولات.
- لامل على وضع سياسة واضعة لدى الشركة عن: ما هى نوع المعلومات التي يتم تداولها، ومتى وكيف ولمن يتم ذلك ومراجعة نظام المعلومات وتنميته وإعداد الكوادر القلارة على توفير وتحليل وتزريع المعلومات.
- معالجة القصور في نوزيع البيانات والمعلومات وتوقيتات وصولها.
- ضرورة الاستفادة من المعلومات في رسم السياسات ووضع الاستراتپچيات المناسبة وعدم قصرها على تطوير المعليات والإجراءات فكل منهما ولجب لا يغنى عن الأخر.
- ه. ضرورة الاهتمام بالمعلومات المتعلقة بالمنافسين المرتقبين.



- ٢. ضرورة الاهتمام بأسلوب الإدارة ومعالجة السلبيات التي تموق كفاءة وفاعلية أداء العاملين من حيث ضرورة مشاركة العاملين في عسلية التخطيط وأن يصبح التغويض قيمة أساسية واليست شكلية، وتقبل الرؤساء نظراء المعارضة ومناقشتها والاهتمام بالتخطيط الجيد ومتترحات العاملين وتشجيعهم على الابتكار.
- ضرورة قيام العلاقات العامة بوظيفتها في القتراح السياسات.
- مضرورة الاهتمام بعملية التغطيط لأنشطة العاتفت العامة ومراعاة اتباع الأسلوب العلمي لتحقيق أفضل النتائج.
- ضرورة اهتمام العلاقات العامة بشركات العقار لات بنشر ثقافة الجودة الشاملة والقيم الخاصة بتشجيع مبدأ المشاركة الإعلامية الداخلية والخارجية وضرورة دعم مسائدة الإدارة العليا لها في ذلك.
- ١. مسرورة اهتمام أجهزة للعلاقات العامة بشركات المقارلات بتحقيق الاتصال المستمر في انتجاهين مع العملاء لتحقيق مزيد من الشفافية.
- ١١. العمل على توفير الأدوات والتكنولوجيات المداسبة والكوادر المؤهلة والمنخصصة فى مجال العلاقات العامة وتتميتهم عن طريق التدريب لللازم والمداسب.
- الاهتمام بتحقيق مصداقية رسائل المنظمة والعلاقات العامة لدى العميل الداخلي والخارجي.
- ۱۳. مضرورة تضافر الجهود بين القائمين على شركات المقاولات والمتخصصيين في مجال العلاقات العامة لإنشاء مركز أو معهد السمعة يختص ببعوث معمعة المقاول ودراسة متغيرات الصناعة وأثرها على صناعة انتغييد والمقاولات.



# تنمية الصادرات المصرية في ضوء متطلبات الجودة (\*)

اعداد

# أ. فكري أحمد العدل

مقدمة:

اصبحت البيئة في غضون العقد الأخير من القرن المشرين تشكل مجالا خصبا لدراسات اقتصاد البيئة، كمشكلة الاستخدام الأمثل للموارد الاقتصادية طبقاً للمعليير الاقتصادية طبقاً للمعليير الاقتصادية وظاهرة الانفجار السكافي بكل أبحادها السلبية على الأنظمة البيئية حيث تحتير هذه الظاهرة من الأسباب المنزف. كذلك أصبح علم الاقتصاد بينم بمشكلة الأمن المنذز ف موارد الزراعة والقابد اليفية عده في طلبيتها المنزف موارد الزراعة والقابدة والمراعي وتلوث المياة والمياداء والترية كما ترجع إلى ظاهرة الاقتصادية التي كذلك عدت مثالك مجدوعة من الدراسات الاقتصادية التي تركن شغلها الشاخل في دراسة الملاقة بين التنمية الإقتصادية التي نتجت عن والبيئية وتحايل الآثار المعلية المؤدة الملائة المناقلة في دراسة الملاقة بين التنمية الإقتصادية التي نتجت عن ما ستخدامه المواردها والاتصادية المتخدام الإنسان القرائت البيئة واستخدامه المواردها والاتصادية الـ

وتركز دراسات اقتصادية لفرى على استعرار الموارد الاقتصادية والحفاظ علي توازنها بالإضافة في أن القارث يمثل تكلفة مهدرة Lost Cost بتم تحسيلها في كثير من الحالات بسبب الخسارة الحقيقة على أثمان السلع والخمات كما أن تكلفة منع القاوت تعامل اقتصاديا نفس المعلملة حيث يتم إضافتها على تكلفة المنتج.

ولقد أصبح التخطيط الاقتصادي لحماية البيئة Planning بين Environmental وما يتمخعن عنه الإختيار الاقتصادي بين بدلال توفر هذه الحماية، وليجاد المنظمات والأجهزة المتخصصة في شلون البيئة عملاً أساسياً من موضوعات عام الاقتصاد. وتصل هذه المنظمات على التخطيط لهذه الحماية

الاقتصادية وتتميتها ودعمها ووضع البراسج المناسبة لها، ولا شك أن التخطيط الاقتصادي الذي تقوم به هذه الأجهزة المهتمة بشئون الهيئة يمعل عل حماية البيئة ووضع البرامج الكفيلة بتحقيق هذه الحماية كما تقوم بإيجاد الأساليب العلمية التي تمنع الأفراد والمؤسسات من الاستخدام السلبي للبيئة وليجاد صور التولزن المختلفة بين النشاط الاقتصادي والنشاط المقبسعي، وتقوم هذه الأجهزة أيضاً بتحقيق ما يسمي بالتعمية المتواصلة Sustainable Development المتصادي .

وسوف يتناول الباحث في الفصل التمهيدي : مشكلة الدراسة – أهمية الدراسة – أهدافها – فروض الدراسة – منهج البحث ونطاقه وحدوده ومجتمعه – خطة عمل الدراسة على النحو القالمي :–

أولا :مشكلة الدراسة:

يتفق علماء الاقتصاد علي أهمية قطاع الصادرات في الفكر الاقتصادي الحديث المثاثة أدوار رئيسية:

# الدور الأول: ارتباط نشاط التصدير بأهداف إدارة التتمية:

ذلك أن التصحير بما يحققه من تغيرات في هياكل الأبنية الاقتصادية للدول النامية يحقق التوزيع الأمثل لاستخدامات الموارد الاقتصادية المتاحة من جانب وتغيير نمط الأهمية النمبية لقطاعات الإنتاج الرئيسية على وجه يكفل زيادة الإنتاجية كما ونوعا من جانب أخر.

هذا ويبدو الأثر الإنمائي لنشاط الصدادرات فيما يتضمنه من تغيرات، وترجع أهمها إلى إدخال عناصر وأساليب التكنولوجيا المتقدمة لمعليات الإنتاج وتطوير نظم ويرامج عمليات الإنتاج الحالية، بما يتماشى والمواصفات العالمية لنظام الجودة الشاملة.

<sup>(°)</sup> رسالة مقمة للحصول على درجة العضوية في الطوم الإدارية؛ تمت مناقشتها بأكلوبيرة السادات للطوم الإدارية، تمت إشراف أ.د. ابر اهيم معد المصوري أمثلاً الاقتصاد بالكلوبية السادلت، ود. نهى الخطيب مدرس الإدارة العلمة بالإكلوبية.

وقد تداول الفكر الاقتصادي الحديث أهمية نشاط التصدير في تحريك الاستثمارات؛ لإثنياع الطلب المتزايد علي الأمياق العالمية.

ومن أبرز هذه الدراسات ما قامت به الأمم المتحدة من إثبات الملاقة بين التصدير والمتغيرات الأساسية المجرة عن الإنداء الإقتصادي حيث انتخت هذه الدراسة اتجاهين:

(الانتجاء الأول): يركن على قواس أثر فجوة ميزان المدفوعات الدول النامية على معدلات نموها الاقتصادي. وذلك بمقارنة خطط توقعات تطور حصيلة الصافرات مع خطط نوقعات تطور الواردات الضرورية لبلوغ معدلات للنم المستهدفة.

(الاتجاه الثاني): للتركيز علي إطهار العلاقة بين متغيرات كل من حجم الصعادرات ومستوي النعو الاقتصادي، وقد أسغرت النتائج علي تأكيد دور نشاط الصعادرات علي معدلات النعو المستهدفة، وبالتالي انعكاسها علي مستويات للدخل للقومي.

# الدور الثاني: اتساع قاعدة السوق وتطوير وتحديث المؤسسات الإنتاجية:

فاتساع نطاق السوق يلعب الدور الأكبر في تقوية دوقع المستتمرين في استثمار رؤوس أموالهم في المنتجات والسلع التي تعتمد أسلمناً علي المقدرة التقافسية. واتساع نطاق السوق يعمل علي إيجاد فرصن التطوير للهياكل الإنتاجية؛ بما يتمشى مع متطلبات السوق العالمي فضمالاً عن ألمه يخلق فرصا إنتاجية لا توفرها الأسوق الداخلية.

ولا يمكن إنكار الأكر الأكبر لدور نشلط الممادرات في تعقيق القدرة التنافسية للمنتجات الوطنية أمام المنتجات المالمية، وما يستتبع ذلك من تهيئة المناخ العلم للاستخدام الأمثل للطاقات الوطنية؛ من خلال رفع مستوى إنتاجية كل قطاع من القطاعات الاقتصادية العاملة.

# الدور الثالث: أهمية نشاط الصادرات في إعادة التكوين الرأسمالي للقواعد الإنتاجية:

إذ إنه بحد الانخار الوطني تعتبر الصلارات من أهم مصلار إعادة التكوين الرأسمالي\_فسياسة إنعاش الصلارات

تعتبر لدي خبراء الإدارة الاقتصادية من أهم وسائل السياسات الاقتصادية الصديثة للحصول علي موارد النقد الأجنبي اللازمة لعمليات التكوين الإنتاجي للحديث.

وتعتبر الصحادرات الدخرج الوحيد للدول النامية، للخروج من ضعائقة الضغوط الدولية بما تمكس به المديونيات من تأثيرات سلبية على موازين المدفوعات.

ورغم الأهدية القصوى للصادرات المصرية خصوصاً الصادرات الزراعية منها، باعتبارها مصدرا من مصادر الدخل القومي من المملات الأجنبية رغم أن هذه الصادرات تتعرض حاليا لمشاكل القصادية مختلفة، جعلت معظم الدول المستوردة لها تخفض من مستوى حجم واردتها منها، وبالتالي أدي ذلك إلى الخفاض مستوى حجم صادراتنا من السار المنتجات الزراعية.

وترجع أهدية الدراسة الحالية لمشكلة الخفاض هجم ومستوي الصدادرات الزراعية المصرية، إلي أنها تسعي لإيجاد الأسباب الأساسية لهذه المشكلة الإستراتيجية التي تهدد الدخل القومي وتبحث في الأسباب المختلفة أيضاً التي تهدد القدرة التنافسية لهذه الصدادرات في الأسواق الدولية.

ومن هنا فدراسة الباحث، تؤكد علي عدم إدراك المسئولين عن المصادرات الزراعية المصرية لأهمية دراسة المتغيرات العالمية الجديدة للبيئة وتأثيرها علي صادراتنا من الملع الزراعية.

فغي مجال التمويق للدولي كان يكفي للشركة المتعاملة مع السوق الخارجي دراسة متطلبات السوق واحتياجاته، وتفهم البيئة التمويقية الخارجية ومتغيراتها مع الاعتراف بأهدية المنافسة السعرية.

غير أن هذه النظرية المتسويق أصبحت نقليدية تماما، وأصبح هناك دورً بيني واضح التسويق، وأصبحت الدول المتقدمة في وضع اشتراطات بيثية؛ بهنف المحافظة علي بيئتها المحلية وصعحة مواطنيها، ومن ثم تشكل هذه الإشتراطات عائقاً أمام بعض الشركات بمنفها.

ويقصد بتنعية الصادرات: هذا العمل على إحداث تغبيرات هيكاية في الصادرات بحيث تؤدى إلي زيادة الصادرات الساحية



بمحل أكبر من الصادرات الخدمية، وزيادة الصادرات غير التقايدية، وزيادة الصادرات التقايدية، وزيادة صادرات التقايدية، وزيادة الصادرات التقايدية، وزيادة القطاع العام، وكذلك تغيير هيكل الأسواق التي تترجه إليها الصادرات بحيث تتم المحافظة علي الأسواق القديمة وزيادة الصادرات إليها، واكتمال أسواق جديدة وتعظيم العائد منها، وكل هذه المتغيرات تؤدى إلي زيادة كبيرة ومعقمرة في الصادرات، ولا شك أن ذلك لا يتم إلا بوجود إستراقيدية لتنمية الصادرات يكون لها الهدائها وسياساتها وبراسجها، التي تربطها بيا المدالها وسياساتها وبراسجها، التي تربطها بيا الاسادرات.

وبالرجوع إلى الحديد من التجارب الناجحة في الدول الثلغية مثل كوريا وبعض دول أمريكا اللاتينية وبدرجة لكثر لدول جنوب شرق آسيا نجدها في معظمها ربطت من نتقاء نفسها بين تمية الصلارات وبالتي جرائب الإصلاح الييكلي في إستراتيجيتها نحو التحول الاقتصادي، وهذا ما حدا بصندوق النقد الدولي والبنك الدولي إلى تضمين براسج الإصلاح الاقتصادي عملية الربط بوضوح بين تتمية الصلارات والإصلاح الييكلي في الكثير من التجارب الحديثة للدول لذي لجأت إلى كلم من الصندوق والبنك الدوليين.

ومعني ذلك أن مفهوم التصويق تطور إلى أن يصبح مفهوما للتصويق البيئي، مما يجعله موضع لختلاف عن مفهوم التصويق الاجتماعي الذي ظهر في السبعيلات، وأصبح العفهوم العجديد للتصويق يأخذ في الاعتبار كلا من جانب تحقيق الإشباع لحاجلت ورخبات الأفراد والمنظمات ومراعاة الحفاظ على مطالب وسلامة المجتمع.

ومن هذا اهتمت الدول المتقدمة صديقة البيئة؛ بوضع معاييراً للجودة البيئية وأصبحت هذه المعايير هي المحدد الرئيسي لنمو أو انخفاض الصاحرات. ومن جهة ثانية: في الرقت الذي تضمع فيه مصر أجل أملها ومستقبلها في تنمية أسواقها وصادراتها الزراعية إلى السوق الأوروبية؛ باتت معايير الجودة البيئية تمثل تهديدا جديدا على صادراتنا المتوقدة إلى الأسواق الواسعة لدول السوق.

ومن هذا يعد هذا البحث، محاولة التعرف على معابير

الجودة البيئية لأسواق الدول المنقدمة، خصوصا لأسواق دول الاتشاد الأوروبي والتي من شأن التعرف عليها تصحيح الاستراتيجية التصويقية لصادراتنا الزراعية، فلنخاض حجم وقيمة المسادرات الزراعية المصرية إلى دول الاتحاد الأوروبي يرجع سببه إلى عدم إدراك معظم المصدرين لممايير واشتراطات المجودة البيئية (1500 ISO) لأسواق ودول الاتحاد الأوروبي، وعدم الالتزام بها عند وضعم الاستراتيجيات التسويقية اتصدير السلع الزراعية إلى أسواق كمحصول الإطاطاس والبصل والثوم والطماطم والعنب والبطيخ والمحاصيل الرئيسية كالقطن وغيره.

من المعروف أن علم الاقتصاد قد بدأ مع بداية الثمانينيات يربط بين ما يسمي بمفهوم التنمية المتواصلة Continuous Development والمحافظة علي البيئة وتنميتها وتفغيض حدة تلوثها، وأصبح هناك دراسات متحددة للربط بين تصبين الإنتاج الصناعي والزراعي وزيادة المغلق علي التلوث وبدأت الدول المنتخمة في وضع شروطاً أساسية أو معاييراً للجودة البيئية بؤدي تحقيقها لزيادة الإنتاج وتعبيل عطيات المنافسة التصديرية للدول الأجنبية.

ونظراً لأن قضرة التصدير في مصر تعظى باهتمام بالغ لنطائقاً من مبدأ إحلال الصادرات محل الواردات من جهة وتشجيع التصدير. من جهة ثانية إحمالاً لقاسفة تتريم مصادر الدخل فقد بدأت الحكومة بالاهتمام بالقضايا البيئية ومشاريع الاستثمار في مجال البيئة.

وحتى وقت قريب كان تركيز علماه الاقتصاد علي دراسة البودة الشاملة في مجال الصناعة والمنتجات الصناعية المخلفة نظراً لما تزدي إليه الجودة من تحسين مواصفات السلمة وتطوير المنتج الصناعي، وبالتالي زيادة المبيمات من السامة المنتجة، وتأمين رغبات السميل أو المستهلك في السوق المحلي. وتقوم منظمة الجودة العالمية (ISO) بوضع المعلير المختلفة لجودة السلم في الصناعة، وهي منظمة عالمية المقاييس والمعلير مقرها جنيف بسويسرا.

غير أن سرعان ما حنث تحول كبير في مفهوم مدخل الجودة



حيث لمنذ اليشمل البيئة (Environment) ويشمل مختلف الحاصر المكونة البيئة ويشمل أيضنا ما يسمي بالسلع البيئية والتسويق البيئي. وأخذت الدول تضمع معاييراً الجودة البيئية في شكل مواصفات ليلسية السلع الصناعية والعلاجات الزراعية المختلفة.

وليس هذا المدخل من إنتاج الدول النامية، حيث أنها لا البينة وليس لديها الوعي الاقتصادي للبيئة أن الوعي التسويقي اللبيئة؛ بل هو وليد مدارس القتصادية أوروبية مثل الجمعيات الأملية، ولحزاب الفضر، ومؤمسات الأمم المتحددة حيث أصبحت هذه المنظمات تدعو إلي أهمية خلق ملتج صناعي أو راحي أو خدمي نظيف أو ملتج أخضر (Green Product)، وهذا المنتج غير ملوث أو صدوق للبيئة يزداد الطلب عليه من في الذات أو مندق للبيئة يزداد الطلب عليه من الدول الدخل، وهذا المتحدة في هذا المجال.

كذلك بدأت الدول تربط بين انساع حجم صادراتها من السلع والمنتجات المختلفة وبين نجاحها في الوصول إلي نظام تعتيق الأهداف البيئية وعملها المستمر في تحسين أدائها طبقاً للمواصفات المالمية للجودة، مما يضمن المنشآت الاقتصادية مركزاً المالسياً متعيزاً في الأسواق المحلية والدولية.

قد حدث تراجع ملعوظ في صلارات مصر الصناعية والزراعية، ويرجع هذا التراجع في جزء كبير منه- إلى تغاقل المنتجين للمعايير العالمية المختلفة الموضوعية الجردة البيئية السلم والمنتجات، فقد تراجعت الكمية المصدرة من للبطاطس مثلاً للدول الأوروبية من ٣٧٠ هذاً سنوياً إلى ١١٠ أطنان ومن الطماطم من ٤٠٠ طناً سنوياً إلى ٢٢٨ طناً ومن الفول السودائي من ٣٠٠ طن سنوياً إلى ٨٥ طناً ومن الموالح من ٨٠٠ طناً ساوياً إلى ٣٥١ طناً. كما تراجعت الكميات المصدرة للدول الأوروبية مثلاً من المنتجات الصناعية خصوصاً القائمة على المنتجات الزراعية ومنتجات الغذاء مثل: المعليات والطويات والعصائر والشيبسي والمياه المحنية وكذلك الأدوية وغيرها نظرا لإغفال مصدريها المواصفات القراسية الجودة البيئية، فقد الخفض حجم الصادرات لمصر من المنتجات الغذائية من ٣٦٣ طناً سنوياً إلى ٢٥٠ طناً والخاص حجم مبادراتنا من الطويات المصنعة من ٣١٠ أطنان سنوياً إلى ٧٨٠ طناً والخفض حجم صادرات الأدوية الى٤٠٠ طن سنوباً بدلاً من ٥٥٠ طناً.

وقد طورت منظمة الجودة العالمية (ISO) الأيزر 99.0 في الصناعة إلي أيزو شامل هو أيزو 160 ويتديز هذا الأيزو بالشمول وهو مجموعة من البرامج لقياس المثلوث الميثي وإجراءات المراجعة والتصحيح وكل ذلك من أجل إيجاد المنتج الأخضر وضمان الصحة البيئية.

وفى جمهورية مصر العربية بدأت هناك اتجاهات حديثة لتطبيق ممايير الجودة البيتية (أيزو١٤٠٠) في مختلف المجالات الاقتصادية والمخدصية ويركز هذا البحث على التعريف بالايزو البيئي وقياس التأثير للجودة البيئية على المنتجات الصناعية والزراعية وأيضاً صادرات مصر الصناعية والزراعية والمضاعية والراعية والمضا

#### ثانيا: أهمية الدراسة:

يرى كاير من البلطين الاقتصاديين أن مستقبل مصر الاقتصادين والتتموي، رهن بتحقيق قفزة كبيرة في صادرات مصر، ويشكل خاص الزراعية منها، ونظراً لعراقة الزراعة المصرية، وتمتع حاصاتنا الابسائية من خضر وفاكهة ونباتات نيبة، وتمتع حاصاتنا البسائية من خضر وفاكهة ونباتات جيث اللوع والشكل والحجم والكمية والسعر والجودة، ونظراً لأن التقلية البحث سنؤدي إلى رفع أسمار بعض السلع الزراعية المستوردة م. 10%، مما يؤدي إلى خسارة مصر الزاعية المستوردة م. 10%، مما يؤدي إلى خسارة مصر الأجنبي، ولذلك يتحم النوسيع في تصدير السلع الزراعية الناسئيراد من المكارح.

غير أن الصلارات الزراعية المصرية تعلى مشاكل وصعوبات متعددة مما يؤدي إلي صعوبة التصدير وانخفاض حجم ونوح الصلارات.

وتتمثل أهم هذه الصعوبات والمشاكل في اتجاه الدول المتقدمة إلي النزامها في وارداتها من الدول المختلفة بمدي تطبيق الدول المصدرة لها بمقاييس ونظم إدارة الجودة البيئية والمعايير المائرمة من المنظمة الدولية للمقاييس المعايير (ISO) في هذا الشأل.

ومن المعروف أن هذه المعابير البيئية تمثل انجاء طبيعي



عالمي، يساور تزايد الاهتمام العالمي بعشاكل اللبيئة، والذي ظهر الاهتمام به في قمة الأرض في ربودي جانيرو عام الامرة الاقتصادية بمفهوم التنمية المستدمة (Sustainable التنمية الاقتصادية بمفهوم التنمية المستدمة Development) البيئة وتزايد عدد هذه الجماعات، بالإضافة إلى تنامي ضغوط الأجزاب السياسية الخضراء على الحكومات؛ ليزداد اهتمامها وتدخلها من أجل حماية البيئة.

وتهدف نظم الدودة سواه منها المطبقة في المجالين الصناعي أو الزراعي والخدمي على زيادة القدرة التنافسية للمنتج، وتحقيق زيادة مباشرة في عائدية المادي والاجتماعي برفع مستوى المنتج وضمان ثقة العملاء، وبناء علاقات قويه معهم افضلاً عن تشجيع تجارة السلع والخدمات على المستوى العالمي.

وكان أول إصدار لمواصفات قياسية دولية عام ١٩٨٧ في المجال الصناعي، حياما لجتمعت لجنة تضم ٩١ دوله، هي الدول الأعضاء في المنظمة الدولية للتوجيد القياسي، وثم اختيار المواصفات القياسية لنظم الجودة تحت اسم ISO 9000 وتشكل كلمة ISO اختصار لـ (International المنظمة Standarization Organization) الدولية للتوجيد القياسي وهي منظمة تهدف إلى:

- وضع المستويات القياسية.

- وضع المعابير والأمس والاختبارات.

- منح الشهادات المتعلقة بالاختبارات.

وتركز مصر في سياستها لتسويق صادراتها الزراعية المتنوعة علي أسواق دول أوروبا، نظرا لغني أسواقها وأثرب أسواق هذه الدول واتساع مسلحتها وتنوع احتياجات هذه الأسواق؛ للنوع طبيعة تسويها، والاختلاف النشري لده لها.

فالمجموعة الأوروبية تشكل مجتمعة القوة الرابعة من حيث عدد سكانها، كما تشكل قوة القتصادية كبيرة بأسوالهها التي تضم ثلاثة عشرة دولة، لأنها تتعلمل في ليتتاج يقارب إنتاج الولايات المتحدة والبابل، فضلاً عن أن ، 9% من التجارة العالمية يتم بين دولها.

وفي هذا المجال سعت مصر نحو دعم علاقات المشاركة المصرية الأروبية وتعزيز علاقاتها مع دول الاتحاد الأوروبي وقتح أفاق جديدة لتولجد المنتجات الزراعية في السوق الأوروبي وذلك باعتبار الشريك الأوروبي هو الشريك التجاري الأول لمصر، حيث استحرنت دول الاتحاد الأوروبي علي حوالي 3,47% من إجمالي قيمة الصادرات المصرية عام ٢٠٠٣ من أوروبا المصرية، وتعمل مصر من أوروبا علي ريادة حصص الصادرات المصرية، وتعمل مصر علي زيادة حصص الصادرات الزراعية المعفاة لتصل إلى علي زيادة حصص الصادرات الزراعية المعفاة لتصل إلى

غير أن البلحثين في الإدارة التسويقية، يؤكدون علي حقيقة سلبية لإستراتيجية التصدير المصرية لأسواق الاتحاد الأوروبي؛ إذ ترقض معظم دول الاتحاد دخول نسبة كبيرة من الصادرات الزراعية المصرية، بالرغم مما يبديه الجالب الأوروبي من استحداده لتقديم تسهيلات للصادرات الزراعية، مثل المواقفة على مبدأ زيادة المصصل التصديرية الزراعية المعقاة من الجمارك وتوسيع مواسم استيرادها مع إضافة على الكديات المصدرة بأكثر من الحصص، وذلك بسبب على الكديات المصدرة بأكثر من الحصص، وذلك بسبب علم مطابقتها لمعايير الجودة البينية.

ومن هذا كانت أهمية الدراسة في التركيز على أسواق الدوارة الأمريكية باعتبارها أهم الأسواق الموثرة أبي الجودة البيئية للمسادرات الزراعية والصناعية على المستوى العالمي،

ثالثًا:أهداف الدراسة:

## تهدف الدراسة إلى ما يلى:

ا- إدخال البعد البيئي في الاستراتيجية المصرية لاستصلاح واستزراع الأراضي، حيث أن هذا الإدخال يودي إلى زيادة الحدية التصديرية لمشروعتنا الجديدة في توشكي ودرب الأربحين وشرق المعوينات وترعة السلام، مما يساعد في زيادة هجم الصدارات الزراعية من ٢ مليل إلى ٥ مليارات جذبه أو يزيد.

٢- الاستفادة من حرية التجارة وظاهرة الأسواق المفتوحة





حيث اشتملت اتفاقية الجات في أكبر جزء منها علي قطاع الزراعة.

٣- التوصل إلي وضع الاستراتيجيات التسويقية المناسبة: انتمية المسادرات الزراعية المصرية إلى أسواق دول الاتحاد الأوروبي.

إظهار األهمية التسويقية لمنتجاتنا الزراعية في النتمية
 الاقتصادية والاجتماعية وزيادة الدخل القومي.

 لفت نظر المسئولين عن التصدير من المنتبين والمستثمرين إلي أهمية البعد البيني في الإنتاج الزراعي،
 لما له من دور إيجابي في تتمية صادراتنا من السلم الزراعية وازدياد طلب المستهلكين عليها في العالم من أمدناء المدنة.

١- التنبيه إلى الأثار الاقتصادية للجودة البيئية (ISO 14000) والتي تتمثل: في توسيع فرصة المناضة التسويقية السلع الصناعية والزراعية، وزيادة هجم الصلارات من المنتجات الزراعية والصناعية للدول المختلفة وخصوصاً الدول الأوروبية.

٧- كالفي التكلف الاقتصادية المهدرة (Economic (ost cost))، وزيادة الأرباح المنتجين والمصدرين، وحسن الاستقادة الحديث من عوامل الإنتاج مثل: رأس المال والأرض والتكولوجيا المستخدمة، وما يترتب علي ذلك من زيادة في المتاتج القومي.

رابعا: فروض الدراسة:

الغرض الأول: توجد علاقة اقتصادية طردية بين تطبيق معابير الجودة البياية وزيادة حجم الصادرات المصرية من المنتجات الصناعية والزراعية.

الغرض الثاني: توجد مجموعة من المشلكل الاقتصادية تواجه تطبيق معايير الجودة البينية، والتخلص من هذه المشاكل تساعد علي نمو الصادرات المصرية في الأسواق الأوروبية.

الغرض الثالث: هناك علاقة أيجابية ملموسة بين إدخال الأجهزة الحكومية والشركات المتفصصصة في تصدير الحاصلات الزراعية البعد للبينى أو المفهوم البيني للتسويق،

وبين زيادة حجم ومستوى الصادرات الزارعية المصرية لدول الإتحاد الأوروس.

ا<u>لغرض الرابع:</u> تشدد الاتحاد الأوروبي في تطبيق معايير العودة البيئية علي الصادرات الزارعية المصرية أدى إلي التفام*ن ح*جم الصادرات المصرية لدول الاتحاد الأوروبي.

خامسا: منهج الدراسة:

يعد الباحث في دراسته علي منهجين متكاملين الدراسة معاً: (أ) المنهج النظري:

حيث يلجأ الباحث إلى الإستعانة بالكتب والمراجع والدوريات الخاصة بمعايير الجودة البيئية، ووصف هذه المعايير وبيان أهميتها وأهدافها وأثرها الإقتصادي.

(ب) المنهج التجريبي:

حيث يلجأ الباحث للمديج التطبيقي بالقيام بالمقابلات والزيارات الشخصية للمسئولين والاستعالة بالإحصائيات المختلفة المدعمة لصدق أو لعدم صدق الظاهرة المتداولة.

كما يقوم الباحث بإعداد قائمة استقصاء تصمم مجموعة من الأسئلة يوضح فيها مفهوم وطبيعة معايير الجودة البينية، ومدى تطبيقها، ومدى تفاهم المصوولين لهذا التطبيق.

كما تحتوى القائمة علي بعض الأسئلة التي تقيس النائير الاقتصادي فتطبيق هذه المعايير علي جودة المنتج الزراعي والصناعي، وزيادة هجم صادراتنا الصناعية والزراعية منها إلى الدول المختلفة.

وقد اعتمد البلحث في حصوله على البيانات على نوعين من المصادر هما:

(أ) مصادر ثانوية (Secondary Sources)

وتتمثل في المراجع والدوريات والنشرات العربية والأجنبية للتعرف علي المفاهيم والمبادئ الأساسية القائمة عليها نظم لإارة الجودة البيئية.

(ب) مصلار أولية (Primary Sources)

وتتمثل في الدراسة الميدانية التي تعد الركيزة الأسلسية لهذه الدراسة، وذلك بهدف التعرف من الجهات والشركات المعنية بالتصدير علي المشاكل والمعوقات التي تزدي إلي

رفض أسواق الاتحاد الأوروبي لبمض صلاراتنا الزراعية من السلع والمنتجات المختلفة خصوصاً في أسواق الاتحاد الأوروبي.

## سادسا: نطاق وحدود الدراسة:

وتتمثل محددات هذا البحث فيما يلي:-

(أ) الحدود الزملية: يقتصر البحث على تخايل الوضع البيئي للصادرات المصرية في الفترة من ١٩٩٠ إلي ٢٠٠٤.

(ب) للحدود المكانية: ينطي البحث الأسواق التصديرية المصرية المختلفة خصوصا الأوراق الأوروبية والأمريكية.

## سابعا: مجتمع الدراسة:

ينطي مجتمع الدراسة المسئولين بمركز تتدية الصادرات المصرية، وإدارة التعلق التجاري، والهيئة العامة الرقابة علي الصغادرات والواردات، ونقطة التجارة الدولية بوزارة الاقتصاد والتجارة الفارجية، كما اشتملت علي المسئولين من الاتحاد العام المصدرين واليورصة الزراعية المصدرية بوزارة الزراعة، والغرف التجارية شعبة المصدرين، كما الشتلت علي المسئولين بشركات الوادي لتصدير الماصدلات الزراعية، وشركة مصر التجارة الخارجية وشركة النصر

وتم تحديد العينة طبقاً القانون:

حيث ع = حجم المجتمع، ح النسبة المغوية لمفردات العينة التي تتوافر
 الجياء الخاصية حجل القياس، ل = النسبة المغوية لمفردات الحينة التي لا
 تتوافر فيها الخاصية حجل القياس.

لتظر د. عبد العجيد فراج، أصعول البحث الاجتماعي، القاهرة، العكتية فلمالمية، ٢٠٠٧، ص٤٩.

# ثامنا: خطة الدراسة:

وتشتمل خطة الدراسة على ما يلي:

الفصل التمييدي: ويشمل المقدمة – مشكلة الدراسة – وأهميتها – وأهدافها– وفروضيها – منهج البحث ونطاقه وحدوده – مجتمع البحث – خطة عمل الدراسة.

# الفصل الأول: الأبعاد الاقتصالية لمصطلح البيئة:

ويسرض فيه البلحث الأبعاد الاقتصادية المصطلح البيئة في مبحثين المنظين في التسويق هما: المدخل التقليدي في ضوء دراسة السوق والتنبؤ بالطلب علي السلمة والتعريف بعناصر المزيج التسويقي، أما المبحث الثاني فيتملق بالمدخل المحيث في التسويق وهو المدخل البيئي الذي يفترض قدرة المنشاة على الاستعرار في ظل إدخالها للبحد البيئي في عمليكها للتسويقة.

# الفصل الثاني: معايير الجودة البيئية وآثارها الاقتصادية في صناعة الصلارات:

ويعرض فيه البلحث مبحثين: المبحث الأول مله: ينفرد بدارسة معايير الجودة البيئية، وفي السبحث الثاني منه: يوضح أهم الآثار الاقتصادية لمعايير الجودة البيئية في مسئاعة الصادرات المصرية في ضوء الآثار الاقتصادية لدول السوق الأوروبية على الصادرات الزراعية المصرية.

# القصل الثالث: طبيعة الصادرات المصرية في ضوء برنامج الإصلاح الالتصادي، والتحديات التي تواجهها:

يعرض فيه الباحث مبحثين: المبحث الأول منه: بنفرد بدراسة أهمية دور قطاع الزراعة في نتمية وتتشيط المسادرات المصدية، مع عرض ملخص لتطور هيكل المسادرات والواردات المصرية، وموضحاً مستقبل المستاعة المسادرة في أوائل القرن الحادي والعشرين .

وأي المبحث الثاني يستعرمن البلحث لأهم المعوقات التي تعترض تتمية الصلارات المصرية.

#### الدراسة الميدانية:

حيث بختتم البلحث رسالته بإجراء دراسة ميدانية نبيان مدي تقبل العينة المبحوثة لتطبيق معابير الجودة البيئية وأهمية تطبيق هذه الممايير في قطاع الصلارات الزراعية وحصر المشاكل والمعرقات المختلفة التي تواجه عمليات التطبيق.

# تلمعاً: النتائج والتوصيات :

# نتائج الدراسة:

١- أسترت البيادات الجدولية للدراسة النظرية عن الدور



الفعال الجودة البيئية، في تتمية الصدادات المصدية، باعتبار أن الجودة البيئية عاملا مؤثرا في طلب المستهلك الأجنبي على السلع الوطنية، شأله في ذلك شأن العوامل الأخرى مثل: أثمان السلع، أذواق المستهلكين، مستويات الدخل، أثمان السلع المنافسة، في ظل المتغيرات العولمية المتلاحقة والسريعة، والتكتلات والإتفاقيات الإقتصادية المتلاحقة والسريعة، والتكتلات والإتفاقيات الإقتصادية والجودة البيئية.

- ٢- مازالت مصر تفتار إلى أهم الوسائل التي تخدم تلمية الصادرات مثل :
- الدراسات الجامعية المتخصصة بدراسة معايير الجودة البيئية العالمية، ومدى إمكانيات التطبيق العملي لها في مصر.
- ب- الأساليب الحديثة في التصدير، كالتجارة الإلكترونية.
- ج- الهيئات المتخصصة في بحوث التسويق، ووضع سياسات التصدير .
- د- الإدارة البيئية المتضامنة والمتكاملة والمتداخلة مع الإدارات الإنتاجية، والتسويقية .
  - هـ- الافتقار إلى قاعدة بيانات تسويقية دولية .
- ٣- أهمية اتجاء مصر إلى تتوبع منتجاتها الزراعية التصديرية وعدم الاعتماد على منتج تصديري واحد كالقطن مثلا نظرا التنبنب المستمر في الأسعار المطلمية المسادراتنا من القطن الخام. فضلا عن القهود النوعية (البيئية) الجديدة التي أخذت الدول الأوروبية في فرضها على الصدادرات المصرية الزراعية.
- ٤- أهمية قيام مصر بإجراء الدراسات الاقتصادية المختلفة لتوسيع نطاق تعاملاتها التصديرية إلى الدول وزيادة فرصن التجارة الخارجية معها. إذ يمكن لمصر توسيع نطاق تجارتها الخارجية في مجال التصدير بما إلى:
- إجراء المغاوضات مع الدول الذي تغرض قيودا كمية (نسبة الكوتا في التصدير) على واردائها التخفيف من حدة تلك القبود.

- ب- لجراء المفاوضات مع الدول التي تغرضن قيودا
   نوعية، مقابل ذلك الاهتمام بمواصفات الجودة
   المطلوبة في الأسواق العالمية.
  - ج- الاهتمام بوجود قاعدة بياذات للتصدير.
- د- التمسك بالمعايير العالمية تلبيئة لجودة السلع والمنتجات الوطنية.
- أهمية عمل مصر على تعظيم استفادتها من النتائج
   الإيجابية الانضمامها الاتفاقية الجات ويكون ذلك بما يلى:
- أ- تعظيم استفادة مصر من الحوافز الانتصادية والتعفيضات الدوعية التي تمنعها الاتفاقية للمنتجين والمصدرين على السواء.
- ب- تعظيم استفادة مصر من برامج الحماية الدولية التي
   تمنحها الاتفاقية لإعضائها ومدم الإخراق.
- ج- توسيع استفادة مصر من جهود منظمة التجارة العالمية في وضع برامج تتمية الصادرات.
- د- زیادة فرص التعاون الدولي لفتح أسواق جدیدة الصادرات مصر.
- هــ- أهمية اللجوء إلى اتفاقيات الحماية الدولية واتفاقيات التحكيم التجاري الدولي.
- آ- ضرورة تعظيم مساهمة المناطق الصناعية العرة في تنمية صادرات مصر حيث أن هناك فوائد ومعيزات متحدة يمكن أن تمود على الصادرات من نتمية تلك المناطق، وتعمثل فيما يلي:
  - أ- زيادة الناتج القومي.
  - ب- دعم ميزان المدفوعات.
  - ج- زيادة استخدامات المواد الخام.
    - د~ تسويق المنتجات.
    - على العطالة.
    - و -- نقل المعرفة والتكنولوجيا.
    - ز- توظيف رؤوس الأموال.
- ٧- غياب الوعي البيئي لدى معظم المسئولين عن المياسات
   التصديرية في جمهورية مصر العربية. وكذا غياب البعد

البيئي من السياسات التصديرية المصرية.

٨- تولچه صادرات مصر تحديات مختلفة تتلخص في القود الكمية (الكرة) التي تغرضها الدول المختلفة على واردائها وتضمين السلع مواصفات الجودة العالمية والقيود النوعية التي تغرضها دول الاتحاد الأوروبي على والردائها من السلع والمنتجات الأجليية (الحماية البيئة).

 و- تتمثل المرتكزات الأساسية لتتويع صلارات مصر على
 المنتجات الصناعية بليها المنتجات الزراعية بليها صلاراتنا من الخدمات.

 ١- لم تستقد مصر كثيرا من تجارب التصدير في الدول المختلفة التي سبقتها في هذا المجال، كما لم تستقد مصر – حتى الآن - بدرجة كبيرة من الأسواق المفتوحة في دول الإتعاد الأوروبي.

١١- تتلفص المنتجات الصناعية التي يمكن الاعتماد عليها في تتمية صادرات مصر في المنتجات البتروكيمارية، والمنتجات المحدنية، والسلح المذاتية، والصناعات الصنفيرة، والمنتجات الحرفية، والأقشة والمنسرجات.

١٢- تبين من الدراسة عدم وجود استراتيجية واضحة بمكن الاعتماد عليها في تتمية الصافرات المصرية الزراعية أو الصناعية.

# التوصيات:

يوصني البلحث بما يلي:

ا- ضرورة إدخال الثقافة البيئة لدى المسئولين عن تخطيط السياسات التصديرية واتخاذ القرار الاقتصادي، والعمل على إدخال البعد البيئي في سياسات التصدير، مع ألهمية نشر الدراسات البيئية في الحقلين الاقتصادي والاجتماعي خصوصا في الدراسات التسويقية.

٣- ضرورة قيام مصر بتدويع صادراتها للنفاذ إلى أسواق جديدة وفتح منافذ تسويقية جديدة في الدول الأجنبية المختلفة وفي أسيا وأفريقيا فضلا عن ازدياد التمامات المصرية التجارية العربية مع ضرورة الاهتمام بتتمية صادرات مصر في كافة المجالات وفي مختلف الأسواق العالمية لملاحقة النمو العنزايد في الواردات.

- الهمية إجراء الدراسات الاقتصادية المستمرة لتوسيع
   درجة استفادة مصير من المعيزات المتعددة التي تتيجها
   منظمة التجارة العالمية (WTO) للدول المنضمة إديها.
- ٤- يجب إجراء الدراسات الاقتصادية المعتمرة لعواءمة منتجات مصر الصناعية مع ما تحتاجه الدول الأجنبية من سلع ومنتجات نتصاضي وأنواق وطلب مستهلكيها.
- همية إجراء مزيد من التعاون الاقتصادي مع دول
   الاتحاد الأوروبي وليرام اتفاقيات ثنائية ومتعددة للشراكة
   مع ظلف الدول. ويمكن أن يتحقق ذلك بالخطوات التالية:
- أ- عقد اتفاقیات الشراکة مع الدول الأوروبیة ودول الاتحاد.
- ب- زيادة الدراسات التسويقية الخاصة باحتياجات الأسواق الأوروبية.
  - ج- الاهتمام بجودة صنادرات مصر.
  - د- إيجاد قاعدة بيانات أساسية للتصدير.
- ٣- ضرورة اهتمام مصر بتشجيع الاستثمار الإنتاجي والتصديري للمنتجات الصداعية خصوصا الذي تلقى رواجا وطلبا في أسواق التصدير بالدول الأجنبية وتتمثل نلك الصداعات فيما إلى:
  - أ- المنتجات البنروكيماوية.
    - ب- المنتجات المعدنية.
      - ج- السلم الغذائية.
    - د- الصناعات الصغيرة.
    - هـ- المنتجات الحرفية.
    - و- الأقمشة والمنسوجات،
- ٧- ضرورة اهتمام مصر بتعبة صادراتها الزراعية خصوصا الزهور والنباتات الطبية التي تلقى رواجا وطلبا في مختلف أسواق العالم.
- أهمية ليجاد استراتيجية ببينية شاملة انتمية صادرات
   مصر، حيث يؤدى ليجاد تلك الاستراتيجية إلى ما يلي;
   أ- زيادة القرص التسويقية لصادرات مصر في الخارج.



ب- تسهيل تحركات رؤوس الأموال والاستثمارات داخل وخارج مصر.

ج- إرضاء شخصية المستهلك العالمي واحتياجاته.

د- محاكاة التطورات التقنية عالية الجودة في مجال تصنيم المنتجات.

 هـ- تحقيق معدلات أكبر لتعمية صادراتنا ولدخلنا القومي.

و - إيجاد قاعدة بيانات أساسية للتصدير.

ز - نشر التجارة الإلكترونية.

٩- يمكن تعظيم استفادة مصر من التجرية التصديرية للنمور
 الأسبوية، ويمكن تعظيم نلك الاستفادة كما يلى:

 أ- الاهتمام بالدراسات الاقتصادية لنمو صادرات النمور الأسدية.

ب- المتميق التجاري المستعر مع دول النمور الأميوية.
 ج- إيجاد بخات تجارية أو قلصليات لمصر في دول النمور الأسبوية.

د- إيجاد اتفاقيات للشراكة مع الدول الأسبوية.

 ١٠ ضرورة التركيز على برنامج التدية المستدامة، والذي يأخذ في الاعتبار القيود الثلاثة الرئيسية التي تفرضها البيئة على جهد التلمية، ألا وهو:

ا- عدم التبذير في استخدام الموارد الناضبة.

ب- الالتزام في استخدام الموارد المتجددة بحدود قدرتها
 على تجديد نفسها.

 ج- عدم تجاوز قدرة البيئة على هضم ما يلقيه فيها جهد التنمية من مخلفات.

ويمكن ربط الاستدامة بالموارد، والتلوث، والاستهلاك، والرفاه من خلال الممدلات الآتية:

إجمالي الذاتج القومي × عدد السكان عدد السكان

كثافة استهلاك الموارد الموارد والرفاه مستوى الرفاه

مستوى الرفاه إجمالي الناتج القومي

١١- ضرورة المعالجة المستمرة من الخلال البيئي الناتج عن استخدام التكلولوجيا في مصر، بمعنى أنه يجب أن لا نتجاهل أو نغفل تفاعلات المحيط التكلولوجي للبيئة مع المحيطين الحيوي والاجتماعي البيئة من أجل المحافظة على المحيط الحيوي كمصدر مامون ومستمر لمنطلبات الحياة المادية، ولتوفير الظروف الغير مادية للإنسان، مثل الصحة، والرفاه الاجتماعي مع الأخذ في الاعتبار ما يلي.:

 أ- يجب تدوير استخدام الموارد (أي أعادة استخدامها بعد معالجتها)؛ من أجل تحقيق أعلى كفاءة ممكنة في استخدام الموارد.

 ب- عدم تجاوز قدرة الدوارد المتجدة على تعويض ما يأخذ منها؛ لهثلا ألا يتجاوز حجم المصيد من بحر أو نهر قدرته على تكثر الأسماك فيه.

 ج- عدم تجاوز المخرجات من المخلفات بأنواعها قدرة المحيط الحيوي على استيعابها بشكل أو بأخر؛ كي لا ينتج عنه ضرر للبيئة.

 د- ضرورة التأهب دائما للانهيار المفاجئ النظام البيئي،
 حيث أن الأثار البيئية تأخذ وقتا طويلا حتى يكتشف أبعادها بالكامل .

١٢- تفعيل تطبيق إستراتجية الإنتاج الأنتظف المعمول بها في كل بلدان العالم المتقدم، والذي بجب العمل على تطبيقها بأعلى مستوى من الكفاءة والفاعلية في مصر؛ من خلال وضع استراتيجيات تكميلية وأخرى فرعية،



تضمن مواجهة نقص الموارد وتدهور نوعيتها، ومحدودية الأرض الزراعية ومصادر الطاقة المختلفة. ويمكن أن يتحقق ذلك من خلال بعض المقترحات الآتية: أ - تطوير مؤسسات الإرشاد الزراعي لتحقيق الربط بين الدراسات والبحوث المساية في استخدام تقنيات حديثة، وأثر العوامل المناخية الزراعية على إنتاجية الأرض، وبين التطبيق الفعلي لنتاتج هذه البحوث والدراسات على المستوى الحقلي.

- متابعة إجراءات الحد من استخدام الكيماويات الزراعية عموما (المخصبات – المبيدات في الحقل وفي التخزين).
- إقامة محطات توليد الكهرباء باستخدام الطاقة الشمسية؛ باعتبارها مصدر الطاقة الاستراتيجي للإنتاج الأنطف.
- د- دراسة إمكانية بناء كيان اقتصادي يعتمد على
   الأيدروجين؛ كمصدر بديل للطاقة في المستقبل.
- ه... إنشاء شبكات سكك حديد عربية، لنقل السلع؛ للحد من مشكلات النقل بالطرق البرية، مع العمل على منع استخدام الطرق السريعة لمركبات الأشخاص الصغيرة.
- و- الدراسة التقصيلية لبرك المياه الساخفة في أعماق البحر الأهمر، واستغلال مخزونها من خامات المعادن عالية القيمة، مع ضرورة استكمال المعدلت البحثية المسادة الاتفاقيات البحار الإقليمية (البحر الأحمر - البحر الأبينس المتوسط).
- ر- حل مشكلة القمامة والمخلفات الصناعية حلا جذريا،
   مع الأخذ في الحسبان أنها موارد لصناعات أخرى،
   يتم اورزها وتدويرها؛ التحقيق جدوى القصادية وببيئية
   عالمية المستوى.





# A Decision Support Model Based On Mobile Agent Concept With Application on Heterogeneous Environments \*

#### BY Dina Abd El Azeem Ghazy

#### ملخص:

تكمن أهمية الدراسة في أهمية الوقت في وتوافر المعلومات في ععلية اتخاذ القرار لذا فإن البحث يقوم بدراسة إمكانية استخدام مفهوم الموكيل المحمول لتصميم نظام ضريبي موزع دون الحاجة إلى تغييرات جذرية في هيكل الشبكات المستخدمة في كل من المصالح المختلفة وأوضا دراسة الفوائد التي تنتج من استخدام الركيل المحمول.

تهدف الدراسة إلى بناء نموذج محاكاة بحلكي تصميم نظام ضريبي موزع بواسطة الوكيل المحمول، واقتراح نظام الوكيل المحمول الذي يمكن استخدامه في النظام الفطي بعد عمل دراسة لنظم الوكيل المحمول.

تكمن مشكلة الدراسة في كون عملية لتخاذ القرار تحتاج إلى توافر معلومات كاملة.

كما تتمثل فروضن الدراسة في إمكانية اعتبار النظام الضريبي المصري نظام واحد موزع، واستخدام الوكيل المحمول في تصميم هذا النظام الضريبي الموزع سيحسن الاتصال بين المصالح الضريبية، ويوفر المعلومات اللازمة لاتخذا القرار من وجهة نظر شاملة، وكذلك استخدام الوكيل المحمول له فوائد عدة مقارنة بطريقة الـ Client/Server

تحتوي الدراسة على خمسة فصول بالإضافة إلى النتائج والتوصيات المقترحة. حيث أوضحت الدراسة أنه عندما يكون هيكل المنظمة ألمقيا وموزع جنرالها، هنا عملية اتخاذ

القرار الابد وأن تصمم كمجموعة من الأنظمة الغرعية الموزعة جغرافيا بالقل مستوى من الاعتمادية وهذا يسمى الموزعة م القال مو النظام القال المعالم القال هو النظام القلار على تقديم كل المعلومات عن طريق تجميعها وتصليفها من قواعد البيانات الموزعة. في هذه الحالة بكون استخدام مفهوم الوكيل المحمول مفيداً لتحقيق هذا النظام.

وكذلك يعتبر الوكيل المحمول هو برناسج ينتقل من ملكينة إلى أخرى خلال شبكة غير متجانسة بطريقة مستقلة ليقوم ببعض السهام في هذه الماكية مثل تجميع البيانات ومعالجتها وتصنيفها بالنهابة عن المستفدم. هذا البرنامج ممكن أن يتوقف عن المعل في الملكينة الحالية وينتقل إلى ملكينة أخرى ليستأنف المهمة.

كما أنها تعرض لنظام الضرائب العالى في جمهورية مصر العربية الذي يتكون من أربع مصالح ضريبية كل مصلحة بها قاعدة بيانات رئيسية والتي تحترى على بيانات المعولين، المعول يتعامل مع كل مصلحة على حدة وكل مصلحة يختلف النظام المتبع فيها.

وأيضا هيكل الشبكة المستخدمة في هذا البحث اعتبرنا نظام الضرائب المصري نظام واحد موزع وتم التراح استخدام الوكيل المحمول كوسيلة أريط المصالح الضريبية المختلفة وتجميع البيلات المطلوبة وتتقيمها لبناء نظام فعال لدعم القرار من وجهة نظر شاملة.

<sup>\*</sup> رسالة مقدمة للحصول على درجة العضوية في الطوم الإدارية؛ بعنوان : "نموذج دعم قرار باستخدام مفهوم الوكيل الصحمول بالتطبيق على بينات غير متجانسة" ؛ تمت مفاقشتها بالكاديمية السادات الطوم الإدارية، تحت إشراف أ. د. محمد بدر سنوسي رئيس قسم الحاسب الآمي ونظم المحلومات.



#### I- Abstract

When an organization or system is horizontally structured and geographically distributed, the Decision Support System (DSS), that involves the whole organization. should be designed as a set of geographically distributed subsystems operating with the smallest possible level of dependence, which will be called distributed DSS. To build a dynamic DSS the system should be able to provide the needed information by gathering and filtering those information from distributed data bases. To achieve this using the mobile agent paradigm is recommended. A mobile agent is a program that autonomously migrates from machine to machine in a heterogeneous network interacting with services at each machine to perform some desired tasks on behalf of the user. An agent can suspend its execution, migrate to another machine, and continue execution at the new machine from the last point. Agents independently move around in a network, and communicate with each other to achieve some predefined goals.

Taxation system in Egypt consists of four departments. Each of them has a central huge

database that contains the registrants' data. Registrant deals with each department separately. Each department has its network architecture which is differs from other departments. In this research we considered the Egyptian taxation system as a one distributed system in which the user and registrants feel as if they deal with one system. We recommended using the mobile agent as a middleware to gather the information and classify it to take a decision from a global point of view.

#### 2- Summary:

The work is addressed the use of the mobile agent concept to connect heterogeneous environments, and to collect data to be used in decision making. Tax system in Egypt can be considered heterogeneous environments as it is consist of three departments Sales tax department, Income tax department and Customs. Each department is followed by branches (regions) and districts. The departments are different in the used equipment, protocols and software applications as follow:

	Sales Tax	Income Tax	Customs
Used equipments	Routers: Cisco models 3640, 1750, 1751 Servers: Hp (O.S Unix) for the Central Office Hpe800 (O.S NT) for the regions Hpic2000 (O.S NT) for the districts	Routers: Cisco router model 3661 for central office. Cisco router model 2620 for branches. SOHO router for districts.	Cisco Routers
Connections	CO and Regions: Frame relay connection Regions and Districts: Frame relay except some nodes are connected by ISDN	CO and branches: four MPLS for primary connections and four ISD BRI for backup . Branches and districts: PRI ISDN connections. Some branches don't have PRI line; so the follower districts are connected directly to the central office with ISDN BRI.	Cisco X25
Applications	Programming tool: Power Builder applying OOP. Design tool: Power Designer. Data base engine: Sybase. O.S: Windows XP. Replication server: Sybase.	Programming tool: Visual Basic. Data base engine: SQL Server. Replication server: SQL Server.	Programming tool: Power Builder. Data base engine: Sybase.





One registrant maybe a registrant for the three departments, in this case his data is allocated in each department with the same ID but he deals with every department separately. There are many types of queries that passed between three departments (central databases). Also in each department queries are passed between central database and regions and between regions and districts -some examples of those queries are listed in chapter fourqueries and transactions between departments are executed as client/server or as batch transactions. It is useful to deal with taxation system in Egypt as one distributed system which: is a collection of independent computers that appears to its users as a single coherent system. To achieve this, an additional layer of software must be used in network OS to more or less hide the heterogeneity of the collection of underlying platforms and to improve distribution transparency. This layer is called middleware. It sits in the middle between the applications and the network OS. There are models of middleware like distributed file system. Remote procedure calls and mobile agents.

Mobile agent can be defined as an execution program that can move during execution from machine to machine in a heterogeneous network. The advantages of using the mobile agent paradigm instead of client/server is shown in the research. A survey of a mobile agent systems is presented to choose the appropriate system. Recently. several independent industrial and research groups started to pursue the standardization of multiagent technology. Prominent efforts, such as those of the Object Manager Group (OMG), the Foundation for Physical Agents (FIPA), the Knowledge-able Agent-oriented (KAoS) group, and the General Magic group are described in the research. The Grasshopper system is recommended due to its advantages like its compatibility with FIPA and MASIF (OMG) standardizations, so the system will be able to interoperate with a wide range of mobile agent systems which may be used in other ministers or governmental organizations to build an E-Government in Egypt. Other advantages of the Grasshopper system are illustrated in the research.

JavaDEMOS is a very powerful simulation tool it is used to build the simulation model. JavaDemos is a Java library for discrete event simulation, which was inspired by the DEMOS system. JavaDemos is based on an implementation of the DEMOS features in Java.

JavaDEMOS has been used in this research to simulate the mobile agent behavior in the connecting of tax departments.

The model consists of three nodes sales, income and customs. The connection between sales and income is via Frame Relay, the connection between sales and customs is via X25 and also between income and customs. There are agents passed between the three nodes randomly since we assume that we will use the grasshopper platform the agent simulated as Rdist from type normal distribution with mean 12 and standard deviation 0.8 the network bandwidth takes the values of

- NW1 (between sales and income FR)
  - = 1.544 mbps
- NW2 (between sales and customs X25) = 64 kbps
  - NW3 (between income and customs X25)
  - = 64 khps

Fixed numbers. There is an array of type Res to show the CPU usage in each server during simulation each with limit 100. There is an array of type Res to show the CPU usage in each server during simulation each with limit 100. during simulation the transmission time is computed according to the equation T=AgentSize / Bandwidth sec. an array of type tally is used to show how many times the network is used and the max transmission time and min transmission time on each network during the simulation and the standard deviation.

#### 3 - Results:

 The registrant may be a registrant of all taxation departments:

There are four departments in the Egyptian taxation system; Income tax



department, sales tax department, customs and Real Estate department. The research considers with first three departments. The registrants of sales department and registrants of customs are subsets of the registrants of income tax department; where almost all working people are registrants in income tax department. So in many cases the registrant may be a registrant of all tax department.

The registrant deals with each department separately

Where his data is distributed among taxation departments the registrant has to deal with each department separately. Recently the MCTC is build to facilitate the procedures followed in dealing with the Customs, Income Tax, Sales Tax and Real Estate Departments as the registrant can deal with all tax departments in one place

The registrant's data are distributed among tax departments

Since each department needs to different data about the registrant so each department's database contains all registrant data separately but with the same ID.

 To take any decision integrated data must be obtained

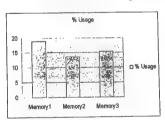
Because the registrant data is distributed in taxation departments so when a decision has to be taken the data must be gathered from the different databases.

 From the distributed system definition and the nature of the taxation system in Egypt it is useful to deal with it as one distributed system

A distributed system is a collection of independent computers that appears to its users as a single coherent system. This definition is dealing with two aspects: hardware: the machines are autonomous. And software: the system appears to the user like one single system.

 Using the mobile agent paradigm as a middleware in the connection of taxation departments achieve many benefits and aids in obtaining the needed information to take a decision from a global view not as a distributed decision.

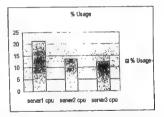
The mobile agent is an execution program that can move during execution from machine to machine in a heterogeneous network. Mobile agent systems have benefits which are very interesting and important for mobile agents' applications as asynchronous and autonomous operation, dynamic and flexible adaptation to a environment. Reduction changing cost. encapsulation communication protocols. Allow fault tolerant computing, realtime notification, heterogeneous networks and load balancing.





 To use the mobile agent system in the connection of the tax departments.

Due to its benefits we recommended to



use the mobile agent paradigm to connect taxation departments and to gather and filter the needed data.

To use a java written mobile agent system





(Grasshopper).

Java language is highly recommended to be the technology for mobile agents programming for the following reasons like Platform Independence, Object Oriented Design, Serialization, Networking, Security and Reflection. Grasshopper is completely implemented in java.

To use a mobile agent system which is able to interoperable with the other agent systems (Grasshopper).

Recently, several independent industrial and research groups started to pursue the standardization of multi-agent technology. Prominent efforts, such as those of the Object Manager Group (OMG), the Foundation for Physical Agents (FIPA), the Knowledge-able Agent-oriented System (KAoS) group, and the General Magic group are described in the research. The Grasshopper system is recommended due to its advantages like its compatibility with FIPA and MASIF (OMG) standardizations, so the system will be able to interoperate with a wide range of mobile agent systems which may be used in other ministers or governmental organizations to build an E-Government in Egypt.

5 - List of acronyms and abbreviated terms

ACC	Agent Communication channel
AMS	Agent Management Service. According to the FIPA architecture, this is the agent that is
	responsible for managing the platform and providing the white-page service.
AP	Agent Platform
ARA	Agents for Remote Actions
BRI	Basic Rate Interface
C.O	Central Office
COD	Code On Demand
DF	Directory Facilitator. According to the FIPA architecture, this is the agent that provides the yellow-page service.
FIPA	Foundation for Intelligent Physical Agents
GUI	Graphical User Interface
HAP	Home Agent Platform
IIOP	Internet Inter-ORB Protocol
ISDN	Integrated Services Digital Network
IT	Information Technology
JOS	JAVA Object Serialization
JVM	Java Virtual Machine
LAN	Local Area Network
МΛ	Mobile Agent
MASIF	Mobile Agent System Interoperability Facilities Specification
MP	Message Passing
MPLS	Multi Protocol Label Switching
OOP	Object Oriented Programming
ORB	Object Request Broker
PDA	Personal Digital Assistance
REV	Remote Evaluation
RMI	Remote Method Invocation
RPC	Remote Procedure Cale
TACOMA	Troms and Cornell Moving Agents
TCL	Tool Command Language
TCP	Transmission Control Protocol
WAN	Wide Area Network
XML	Extensible Markup Language



# النظام المحلي" الديمقراطية المحلية ودعمها من خلال تفعيل مشاركة المواطنين بالمحليات"

اعدلا

أ. د. صلاح صادق
 أستاذ الادارة العامة والمحلية بالأكاديمية

يعتبر النظام المحلى (سواء مدي إدارة محلية أو حكم محلى) من الأهمية بمكان، وذلك من خلال إلقاء الضوء على عناصره الأساسية من زاوية، واللزكيز على الأساليب والمداخل التي بمكن ولوجها لتحقيق مزيد من إسهامات المواطنين وصولاً إلى تصمعيح كثير من أوجه العوار التي تسم الأوضاع المحلية بحمد تشفيصها حاليا.

# المطبات يؤرة الاهتمام في الننظيم السياسي والتشريعي

لا وكابر أحد في الأهبية الباقة المحليات من حيث وضعها في شبكة التنظيم الإداري والسياسي (في أي دولة ولا سيما الدامي منها)، معواه من حيث النظر إليها كحاضنات للمواطنين وحيث يتحتم التعرف على احتياجاتهم وتشخيص مشكلاتهم، وهو ما يعتبر الخطوة الأولى الأسلسية في رسم السياسات والبرامج والخططة وسواه من حيث أنها السياسات) هي الجهات التي تتحقق عندها أهداف كل الأمشطة - وهو ما يسهم بالتالمي في شبوع روح الرضا أو على النقيض السخط والتذمر - يكل ما ينتجه ذلك من أثار سياسية وجيتمعية.

إذا كان النظام المحلى في مصر قد مو بمراحل تطور عديدة منذ أول محلية أنشئت في الشرق الأوسط – بل وقبل بعض البلاد الأوربية – الا وهي بلديه الإسكندرية عام ١٨٩٠، ثم ما كان في رحاب بمتور ١٩٣٧ من الاعتراف بالمديريات والمنن والقرى، وصدور قانون مجالس المديريات رقم ٢٤ لسنه ١٩٣٤ والذي أحقيه قانون المجالس البلدية والقروية رقم ١٤٠٥ اسنه ١٩٤٤. إلا أن أهم تطور خلال النصف الثاني من القرن المنصرم، إنما يؤرخ

بالقانون رقم ١٢٤٤ لسنه ١٩٦٠ وذلك لما حققه هذا القانون من نقلة أيوباية في التنظيم المحلي قد لا يتسع المجال لذكرها. ثم تابعت عجلة الزمن دورانها مرورا بالقانون رقم ٧٥ لسنة ١٩٧١ (يد نفاذ مستور ١٩٧١، وتجاوبا مع ما فرضه من جعل المجالس المحلق بالانتخاب)، ثم القانون رقم ٢٥ لسنة ١٩٧٥ الذي أضاف إلى التنظيم المحلي الكثير تحت تسمية قانون الحكم المحلي، وحيث كانت نهاية المطاف في القانون الأخير المنافذ حالها رقم ٣٤ لسنة ١٩٧٩ وما لدخلت عليه من تمديلات غير جذرية، وكان أخرها القانون رقم ٨٤ لسنة ١٩٩٦ بزيلاة عدد أعضاء المجالس الشعبية المحانية.

واستمر ذلك حتى الأن - ٧٠٠٥ - أي بعد قرابة عشر سنوات لم يطرأ أي جديد على التشريع المحلي ؛ بل زادت قبضة المحكومة المركزية على المحليات، وتكررت الموافقة على منح المحافظين العزيد من السلطات، وهو ما يتأى بنا عن جوهر النظام المحلى الحقيقي.

وحسيما يسمح به حيز هذا البحث، سوف نعرض إلى ثلاثة موضوعات: أولها عن الملامح الأساسية النظام المحلي، وثقيها عن التشوهات ومظاهر الخلل في هذا النظام، وثقائها وسائل تفعيل دور المواطن على المستوى المحلي بوجه خاص.

# ١- أساسيات النظام المحلي كما لا خلاف عليها

معلوم أن البنية التنظيمية للمحليات بمصر تنهض على أساس وجود خمس نوعيات هي المحافظات والأحياء والمراكز والمدن والقرى. وأن المحافظات فنتان أولاهما الدهافظة ذات العدينة الواحدة (وهي ما يطلق عليها خطأ بالمحافظات الحضرية في كتابات هيئة المعونة الأمريكية ويمس من مشى في ركابها)، وهذه المحافظات وعددها أربع محافظات هي القاهرة والإسكندرية وبور مسهد والسويس، وتقسم إلى أحياء. أما الفئة الثقية من المحافظات فإنها تقسم إلى مراكز، وهذه الأخيرة إلى قرى، ومن ثم فإن درجات أو مستويات Tiers / Level التنظيم المحلي بمصر تكون إما انتائية كما في الفئة الأولى من المحافظات، أو ثلاثية كما في لفئة الثانية.

وغير خالب أن كل وهدة مطية - أياً كان مستواها أو موقمها - تتمتع بالشخصية الاعتبارية بموجب نص دستوري (المادة ٢٦١)، وهذا الإضفاء يستتبع إعمال كافة الأثار المترتبة على ثبوت هذه الشخصية وفق المتمارف عليه في دراسات فقه القانون الإداري ومن أهمها نشوه كيان له ذاتية متميزة عن غيره، واستقلال هذا الكيان بذمة مالية لها تقرد عما مواها، وأن يكون له هيئة (مجلس) تعنيلية مكونة بالانتخاب حتى تُصنفي عليه صفة اللامركزية (المرفقية أو بالانتخاب على هذا الشخص بما يكفل أن يكون أداؤه لتحقيق الأهابة على هذا الشخص بما يكفل أن يكون أداؤه لتحقيق الأهابة المنشودة مفه حسيما رسمتها الأدوات التشريعية المؤسسة له.

♦ واتساقاً مع ما سبق، استوجب الدستور (المادة ١٦٢) أن تشكل المجالس الشميية المحلية عن طريق الانتخاب المباشر، واضماً قيداً دستورياً على سلطة المشرع باشتراط أن يكون نصف عدد أعضاء هذه المجالس على الأقل – من الممال والقلاحين. ثم أردفت المادة التمبية المحلية واختصاصاتها ومواردها المالية واستعانات أعضائها وعلاقاتها بمجلس الشمعب والحكومة ودورها في إعداد وتنفيذ خطة التمية وفي الرقابة على أرجه النشاط المختلفة. ومع أن نصوص الدستور قد خلت من النمس على المجالس التنفيذية إلا أن أول ظهور لهذا التنظيم التنفيذي كان بموجب القانون رقم ظهور لهذا التنظيم التنفيذي كان بموجب القانون رقم على المحالس التنفيذية إلا أن أول ظهور لهذا التنظيم التنفيذي كان بموجب القانون رقم كان دموجي القانون رقم كان بموجب القانون إلى المهاس كان نصوص المنا الانتفادية إلى النفيذية التنفيذية التنفيذية التي التنفيذية التنفيذية التنفيذية التي المنا الادام المنا المنا الادام المنا الادام المعالم المنا الادام المنا الادام الدام الدام المنا الادام الدام المنا الادام الدام المنا الدام الدام

ترسخت أدوارها ولمنتنت والتسعت في القانون رقم ٢٣ لسنة ١٩٧٩. ومن ثم أضحى لدينا نوع من الاز دو لجية المجلسية، ألا وهما الشعبي الذي له سند في نص دستورى، والتنفيذي الذي له سند في القانون فقط، وتوزعت الصلاحيات فيما بينهما على نحو ما هو وارد في القانون، ويحيث تتولى الأولى بعض الصالحيات النقريرية (أي اتخاذ القرار)، ويعضمها استشاري (أي مجرد ليداء الرأي لكى تقوم جهات أخرى باتخلا القرار)، أو صلاحيات معاونة (المساعدة المحليات الأدني)، وأخيراً صلاحيات رقابية على غيرها من المحليات، أما المجالس التغينية فهي التي تجمع روساء فروع الوزارات المركزية، وتملك توزيع الاعتمادات والصلاحيات النتفيذية التي تجعل قرارات الأولى موضع التنفيذ. هذا فضلاً عما تملكه (هذه المجالس) من السيطرة على الاعتمادات المالية وجيوش الموظفين التابعين لها.

\* ونأتى إلى عصب النظام المحلي وهو المحافظ الذي يعين بقرار من رئيس الجمهورية بسلطة تقديرية كاملة من حيث الاختيار والنقل وإنهاء الخدمة ~ وهو ما يعبر at the pleasure of the عنه في الأنبيات الإنجليزية Queen، ويملك من الصلاحيات ما يضلي عليه صفة المتصرف الأول في المحافظة، طبعاً فيما عدا المسائل المحجوزة - حقاً أو تحكماً لسلطات أخرى ولا سيما المركزية. فقد أفردت للمحافظ عشرة مواد من القانون (من ۲۰ حتى ۳٤) نتاولت أسلوب اختياره ومركزه القانوني والبرتوكولي والمرتب والمعاش وقسم اليمين يما يؤكد على الطابع السواسي لهذا المنصب. أما عن نطاق صلاحياته، فهي واسعة حيث يعتبر ممثلاً للسلطة التنفيذية، فيشرف على تنفيذ السياسة العامة للدولة وعلى مرافق الخدمات والإنتاج وكفالة الأمن الغذائي، ورعاية الأمن والأخلاق وحماية أملاك الدولة، وتكون له ملطات الوزير على جميع المرافق العامة التي دخلت في نطاق المطيات (وهي كثيرة)، ويعمل على دعم التعاون مع الجامعات، ويكون رئيساً لجميع العاملين

المدنيين بالنسبة للجهات التي نقلت اختصباصاتها المحليات، حتى بالنسبة لتلك التي لم تنقل المحليات، له صلاحيات اقتراح النقل والإحالة للى التحقيق. كما يكون للمحافظ ~ بعد موافقة المجلس الشعبي المحلى المحافظة وفي حدود القواعد التي يقررها مجلس الوزراء - أن يقرر قواعد التصرف في الأرض المعدة للبناء والقابلة للاستزراع، وله اختصاصات وزير المالية، وهو الذي بمثل المحافظة كشخص اعتبارى (بالمخالفة لما هو مستقر في القفهين الدستوري والإداري). وكذلك فإنه يرأس المجلس التتغيذي الذي يتولى متابعة أعمال الأجهزة اللتغينية وإعداد مشروع الموازنة، ومعاونة المحافظ في تنفيذ قرارات المجلس الشعبي، ووضع قواعد سير العمل بالأجهزة التنفيذية، وقواعد إدارة واستثمار أراضي المجافظة والقواعد الخاصة بمشروعات الإسكان، ودراسة وإيداء الرأي في الموضوعات التي متعرض على المجلس الشعبي المحلى للمحلفظة، وله صلطة الاعتراض على أي أثرار يمدره المجلس الشعبي المحلي للمحافظة في حالات معينة حددتها المادة ١٣٢ من القانون، ثم الدخول في منازله عقيمة غير مجدية إذا أصر المجلس على رأيه. أما مساعلة المحافظ، فإنها نتم أمام جهة وحيدة فقط ألا وهي رئيس مجلس الوزراء (المادة ٢٩ من القانون).

أما عن علاقات المحليات بالمركزيات ققد قررتها نصوص ظاهرها الرحمة وباطنها احتواء المحليات بصورة كبيرة، ولا سيما إذا دخلنا دائرة التمويل المحلي تضطيطاً أو يرادأ أو إثقاقاً، أو من خلال عمل الخطط والميزانيات حسيما سوف يرد بيانه لاحقاً.

٢- التشوهات ومظاهر الخلل التنظيمية والوظيفية والمناخ
 العام

سوف نتدارل هذا مجرد عينة لهذه المثالب التي يتسم بها نظامنا المحلي، أيا كانت صدورتها، طالما أنها تسهم في سلبية الأوضاع في النهاية .

★ غلبة النفوذ المركزي على حسلب العنصر المحلى،
 فالحاصل أن المحليات قد وضعت دستوريا في ذيل

لسلطة التنفيذية (لا بأس)، وقد وصفت مستريا بأنها وحداث لإدارية (لا بأس)، ولكن مواد القانون والممارسة العملية في التطبيق اليومي تعزز مقولة أن يد السلطة المركزية فوق السلطة المحلية، ليس فقط من منظور الترام الأخيرة بالمسيسات والقوانين وسائر انظمة المركزيات، ولكن بحسب المضاهد من منظور التنظم اللصيق في صمور عديدة لا تخطئها عين. فالتتريع (عموما وفي أي مجال) يتم سلّه مركزياً عن طريق السلطة التتريعية، وهذا أمر مقبول من حيث مرحلة المناقشة والإقرار، ولكن في مراحل الإعداد والتعرف على الصدى المحلي لهذه التشريعات (وليكن في مجالات التعليم أو الإسكان مثلا ... إلتي) لم يحدث قط أن

- ال خروج كثير من أنشطة المرافق العامة وأغلبها ممندة إلى هيئات القصادية أو شركات (أيا كان وضعها القانوني) كثلك الخاصة بالعباه والكيرباء والاتصالات والمجتمعات العمرانية الجديدة، إنما تخرج عن نطاق وسلطات المحليات ثمبيب أو لأغر، وهو ما قد يتعارض مع سلامة المنطق في أن هذه المنظمات تعمل على إقليم المحليات وتخدم أهليها. وكما تقول أدبيات الحكم المحلي الإنجليزي إنها تأخذ خيرات المحليات من أراضي والاستفادة بالطاقات البشرية بها وكذلك بالمرافق المتراجدة بالمحليات، ولكنها تغلع للأخيرة بمخاناتها. ومن ثم لا يصبير عدلاً أن يبقى الميزان غير متكافئ في الأخذ والمعاله.
- من الدراسة والعلاج. فالحاصل أن النظام المحلي يستمد على مبدأ الشميية أو الجماهرية التي تميزه عن غيره من أنظمة الإدارة الإقليمية أو الجغرافية أو المكانية أي التي تحمد على فروع الوزارات off-shoots of المرازيات ولا ministries الأميا لا تحمير سوى توابع المركزيات ولا تميم الجماهير المحلية في تكوينها أو في قراراتها أو مراقبة أعمالها. ذلك أن فكرة الشعبية تنهض على الاعتماد والاتصال المستمر الواعي بين الشعب المحلي

★ افتقاد الفاعلية الشعبية قد يكون مظهراً بحتاج إلى مزيد





أم المواطنين المحليين وبين الأجهزة القائمة في نطاق محلبتهم (فكرة الشعبية)، وهي تصل في الحد الأبنى إلى تكوين المجالس بالانتخاب، وتصل - في بعض الأنظمة لى درجة سحب الثقة من المجالس أو من بعض أعضائها. ورغم معاولات تطوير النظام المعلى في مصر في بعض مراحله، إلا أن العمل الشعبي لم يجد صبيله إلى البزوغ الحقيقي. وقد تكون اذلك بعض الأسباب أهمها سيادة تقافية "المركزية" على كل المستويات بما سمح بخلق قيمة سياسية وإدارية تكرس هذه المركزية، وبالتالي تفرز السلوكيات المركزية التي لم يعد ينظر إليها بأي غضاضة أو استهجان، أضف إلى هذا، أن عضوية المجالس المحلية لم تعد تجتلب في كل الأحوال الكفاءات المحلية، وهي كثيرة، ويمكنها التأثير ايجاباً على مجتمعاتها المحاية. وقد يكون مرد ذلك إلى طموحات البعض للوصول مباشرة للتعثيل على المستوى القومي، أو في تحليل آخر أن هذا الإحجام قد يكون مرجعه إلى المُشاهَد من سيطرة المركزيات، وأن قرارتها هي الغالبة، ومن ثم فإن العمل على المستوى المحلى يكون بلا عائد سياسي على المستويين الشخصى والمجتمعي، وهذا ينبغي ألا نغفل دور الممارسات الحزبية غير المواتية أحيانا على المستوى المركزي والتي انتقلت عدواها إلى المستويات المحلية، فكان تسلط المزب الحاكم ومحاولاته الدموبة للسيطرة على كامل مقاعد المجالس المحلية بما لا يفسح المجال لتفاعل الأقكار مع بعضها البعض.

\* وعن الدور التقريري للمجالس الشعبية، فإنه يتم التحكم فيه من خلال الققرة (ز) من الدادة ٣٣ من قانون الإدارة المحاربة، والتي تجعل المجلس التنفيذي وصياً على جدول أعمال المجلس الشعبي، وهو نص لا وجود له في أي قانون سابق للمحليات. أما عن الدور الرقابية لهذه المجالس فقد تم تحجيه بالعد من الأدوات الرقابية على المواقع التنفيذية المخلفة بموجب القانون رقم ١٤٥٠ لسنة ١٩٨٨. بإلغاء نظام الاستجواب. وعن دور المواطن بصفة عامة، فإن دوره محدود للغابة أو نظرنا المواطن بصفة عامة، فإن دوره محدود للغابة أو نظرنا

إلى مستويات الأمية الأبجدية (و هي حوالي 3 3 % حسب إحصاءات تقلير التعمية البشرية) ولاسيما في بعض محافظات أو معليات الصعيد. وكذلك يتقلص دور المواطن أو نظرنا إلى دوره بعد يوم الانتخاب - إذا فُرض وذهب للتصويات - فإنه غائب تماماً سواه في متابعة أعسال مجلس محليته أو محلسبة أعضائه بأي صعورة كانت.

- ★ وإذا انتقلنا إلى علاقة الشعبي بالتنفيذي، أسوف نجد أنه تسودها روح الاسترابة في بعض (أو كثير) من الأحيان إلى حد بلوغها درجة الصراع، وهو الأمر الذي لم يكن ملموظاً في ظل نظام وحدة المجلس طبقا القانون ٢٤ ارقم لسنة ١٩٦٠، وحيث كان المجلس الواحد يضم نوعيتي المنتخب وبحكم وظيفته، ويتم التداول في جدول أعماله من قبل الفنتين دون ما فرز بين شعبي وتنفيذي. أما الوضع الحالى، فإنه يثير في أحيان (كثيرة) اتجاهات صراعية قد يكون من أسبابها ضعف (أو افتقاد) الإحساس بوحدة الهدف، وحيث قد يكون لبعض الشعبي هدف تغليب الجانب الإعلامي لإظهار المكانة أمام الناخب بأنه العنصر الفاعل، وفي ذات الوقت قد يكون لدى بعض التنفيذيين اتجاهات لتغليب أوامر السلطات المركزية مهما تعارضت مع رغبات واحتياجات المجتمع المحلى، وكذلك قد يكون مرد هذه الظاهرة التضادية إلى إحساس كل فريق بأنه يتحدث من منطلق القوة غافلاً عما لدى الآخر من عناصر قوة أخرى. فالشعبى يتيه عجباً بأنه يمثل الشعب مصدر السلطات؛ والتنفيذي يستشعر قوته بما يملك من معلومات وأموال وسلطة القرار. وكذلك قد تتفاقم الظاهرة حتى تصل إلى السخرية المتبادلة، وهو الأمر الذي يحتاج إلى علاجات تتطلب أول شيء الاعتراف بوجود هذا الوضع السلبيء وأن يتم توحيد الإتجاهات نحو الأهداف المشتركة.
- وقد يُشار إلى بعض التشوهات التظهيمة سواء عن وجود نمطية التنظيم المحلي بما يعني أن كل نوعية (الأحياء أو المدن مثلاً) تعلمل معلملة واحدة من حيث تكوين مجلسها واختصاصاتها وموفردها المالية، وهو



الأمر الذي قد وتتاقض مع متطلبات تسيير أعمالها التي هي بالحقم تختلف عن غيرها، وكذلك قد يُشار إلى مدى جدوى مستوى المركز من عدمه، لا سيما وأنه يُمثل مستوى وسيطا بين القرية والمحافظة، وأيضنا عن ازدولجية (شجبي وتنفيذي). ولا شك أن مثل هذه الموضوعات لا تحتمل الإهناء بشأفها من واقع الخبرات للافتية – بل تستأهل أن تُجرى لها دراسات علمية تعتمد نهج الأبحاث للعلمية الإمبريقية imperical والتي تنزل إلى المستوى التعليقي في قاع الممارسة لاستبلاق ما هو لكثر مناسبة لأوضاعنا.

\* أما عن النواحي المالية فحنث ولا حرج عن وضع المحليات في قبضة السلطة المركزية. وغير خاف أن جميع الموارد السيادية التي تغذى الخزانة العامة إنما تأتى أمملاً من المحايات (الضرائب العامة والجمارك بكل نوعياتها حتى الضريبة على المبيعات بلغت أكثر من ٢٤ مليار جنيه)، ولا تستطيع المحليات أن تقترب من هذه الموارد بصفة عامة وتبقى للمحليات مواردها الذاتية المتواضعة من ضرائب عقارية وعلى الأطيان وعلى السيارات والملاهي...الخ، وهو ما لا يشكل إلا ما مقداره حوالي ٢٠-٢٥% من إجمالي الإيرادات المحلية، والتي تكملها السلطات المركزية في صورة إعادات مركزية يتم توزيعها وفقأ لمعابير كل سلطة، وهيهات أن يكون المحليات صوت على قدم المساواة. أما عن الإنفاق المحلى سواء من خلال الخطط أو الميزانيات، فيكفي الإطلاع على النموذج المرفق لكي تتضح صورة أن الخطط والميزانيات المحلية ليس لها من هذه السمة سوى الاسم فقط.

ومن الخطورة بمكان الإشارة إلى أسلوب الإنفاق من صناديق التنمية المحلية التي نُشر أنها حققت إجمالي إيرادات ١٦ مليار يتم إنفاق ١٠ مليارات في غير الأوجه المخصصة لها.

 ونتحدث أيضاً عما نطلق عليه مصطلح "مركزية الدسركزية" وهي الظاهرة التي تجدها ما تبناه التشريع المصري من تقرير إشراف المجالس الشعبية الإعلى

على المجالس التسعية الأدنى، وحيث يترلى مثلا المجلس التسعيق المحافظة الإشراف والرقابة على أعمال و أنشطة المجالس التسعيق الأدنى، بل يكون المأولى مسلحية التصديق أو الاعتراض على قرارات المجالس الشعبية المراكز وللمدن والمقرى. وكذلك تتضح هذه الشاهرة من تقرير تبعية رؤساه الوحدات الأدنى معواء في مواقع عملهم أو من خلال عضويتهم بالمجلس معواء في مواقع عملهم أو من خلال عضويتهم بالمجلس التنقيدي، وتبلغ هذه التبعية مداما بالنسبة لرؤساء القرى الذين يخضعون بالكامل السلطة المحافظ في الاختيار والنقل أو اللاند والمساولة وكافة الشغون الوطيقية.

\* ولا يفونتا أن نشير إلى الأسلوب الذي يتم في مسألة تعديل النظام المحلى. الجميم يكاد بجمع على أن القانون الحالى قد تجاوز الصلاحية، وأننا بحاجة إلى نظام متطور يدعم الاتجاهات الديمقراطية ويسعف في تحقيق النتمية البشرية المستدامة ... إلخ. كل ذلك حق، والاسيما أنه منذ صدور هذا القانون منذ أكثر من ربع قرن، قد جرت في النهر مياه كثيرة، والسيما أيضاً أنه قد تم وضعه وإجازته بقرار من رئيس الجمهورية إعمالا للمادة ١٤٧ من الدستور (ومعه قانون الأحوال الشخصية ذا الشهرة الواسعة رقم ٤٤ لسنة ١٩٧٩)، وذلك - رغم عدم تحقق الشروط الدستورية لذلك. والملاحظ في هذا الصدد غيبة أي فكر أو فلسفة محددة نتبع منها التعديلات، وأن كل ما تم على مدى حوالي نصف قرن بعد القانون ۱۲۶ أسنة ۱۹۱۰، كان مجرد ترميم دون أي تغيير جذري، وأنه لو كانت هناك نظرية (نقصد رؤية متكاملة) محددة لكان المأمول أن تكون هناك خطوات يتم إنجازها على مدى زمني محدد، بحيث أن كل تعديل بحقق مرحلة على طريق الهدف المرجو الوصول إليه بعد كل فترة. وكذلك فكل التعديلات لم تكن تصيب جو هر النظام المحلى، بل فقط مجرد الاستجابة الجزئية لبعض التطورات مثل أساوب الانتخاب بالقائمة أو الفردي. وكذلك المشاهد بصفة عامة أن اللجان التي يتم تشكيلها لا يراعي في تشكيلها



إلا بعض من هم على صلة بصاحب القرار، ولا تشترك فيها مختلف التخصصات أو حتى الخاصر الشعبية صاحبة المصلحة الجوهرية في للنظام بأكماه. ناهيك عن التمرع الذي نتسم به مثل هذه الأصال، وبحيث لا تتاح الفرصة لإبداء الأراء واستطلاعات لرأي الجماهير المحلية، ويلورة الأفكار وطرح الرؤى والبدائل. ولنا عظة فيما تم عند تحديل قانون الحكم المحلي في الجلترا Local Government على 1977، حيث استغرقت اللجان لكثر من ثلاث سفوات في عمل جاد رائع انتهى بما هو جدير به من احترام وتوقير.

به وقد يكون مناسباً الإنشارة إلى الانتخابات المحلية التي جرت عام ٢٠٠٠ والتي أصابها كل ما أصداب الانتخابات يصفة عامة من حيث العنف الدموي وعدم السماح بالإشراف القضائي الكامل وغير ذلك من انتهاكات سجلها التقرير الاستراتيجي للعربي اسنة ٢٠٠١ الصدادر من مركز الدراسات السياسية والاستراتيجية بالأهرام.

۳- وسائل تفعیل دور المواطن علی المستوی المحلي
 بوجه خاص

\* لا جدال في أن كافة المداخل والأساليب التي تهم في تغيل مشاركة المواطنين سياسياً لها ذات الصدقية سواء على المسترى المركزي أو الصحابي, بمبارة أخرى، أن تلك الأساليب يُتوقع أن تنتج أثارها على المسترى الأرحب الدولة كلها كما في نطاق المحليات أيضناً. ولكن هذه الأخيرة – نظرا لما تتمم به من وضعية جغرائية بيعض الأساليب التي تهتم باجتذاب المواطن المحلي بيعض الأساليب التي تهتم باجتذاب المواطن المحلي استمائته وترغيبه، وبالتألي فإن الخراطة في المشاركة يكون بقراره هو أكثر من كون ذلك الإزاماً عليه أو فرضاً يستوجب مؤلخته حال عدم القيام به بعثل فرض غرامة على عدم الإدلاء بصوته في الانتخابات. و بعبارة متكافئة أن التحقيز Motivation هذا يقوم على عامته المعاورة تثير الذي المواطن شعور بعبارة متكافئة، أن التحقيز معلورة تثير الذي المواطن شعور اعتبارات أدبية أو معلوية تثير الذي المواطن شعور

التحرك للعمل من أجل مجتمعه، أي بدافع ذاتي دون خشية أو خوف من عقلب أو مجاسبة. ومن هذه الأساليب قد نختار ما يلي:

- النظر في تعزيز الدور الإيجابي المجالس الشعبية المحلية بدءا من توسيع صالحياتها التقريرية وتوضيحها بصورة غير مثيرة للخلافات، والابتعاد عن الصياغات والعبارات المطاطية التي تحمل في طياتها الخلافات أكثر من التحديد والوضوح. وكذلك إعطاء الطبيعة التنفيذية لقرارات هذه المجالس دون الحاجة إلى التصديق أو انتظاراً لعدم الاعتراض من جهات تتفيذية أو غيرها، وهذا يعنى تخليص هذه المجالس من وضع قرار إنها رهن الموافقة عليها. وليكن لنا قدوة في النظام الفرنسي الذي التنسنا منه نظامنا المحلى (لاسيما في نظام المحافظين prefect)، وحيث أمكن لهذا النظام منذ شانينيات القرن العشرين التغلص نهائيا من صور الوصابة على قرارات المحليات، وذلك بالاقتصار على منح المعافظ صلاحية الإحالة للمحكمة القضائية (مجلس الدولة أو محكمة المحاسبات) في حالة الاشتباء في وجود مخالفات تمس مشروعية القرار دون ملاجماته. وفي ذات الوقت يمكن النظر في منح المجالس الشعبية ألية رقابية على الجهات التنفيذية، سواء بالعودة إلى نظام الاستجواب مع ترشيده (وليس تعطيله)، أو بالبحث عن ألية بديلة تحقق ذات الأهداف الرقابية المشروعة.
- التعفيذية القيادية بالانتخاب، وذلك من منطق بعض المواقع التعفيذية القيادية بالانتخاب، وذلك من منطق ربط المواطن المحلي بالقهادات التي تُديتر هذه المطلبات، وطبعا قبل ذلك كله تمثياً مع الأفكار الديمتر اطبة للتي تعبل إلى تؤلي الانتخاب أسلوباً للاختيار بديلاً عن أسلوب التعبين القوقي. ولا شك أن هذه المطالب قد تجد صدى شعبياً، ولكن قد تحوطها بعض المحاذير، ولهذا يمكن الجمع أو التوفيق بين الأسلوبين على الأقل في المراحل الباكرة للإصلاح، وذلك مثلاً من خلال أن يستقر لفتيار المواطنين على تسمية ثلاثة أسماء يكون ارئيس الجمهورية الاختيار من بينهم لهذه المواقع التنفيذية، وقد يمكن اقتراح



- الصورة العكسية، وبهذا يتم المزج بين الإرلاة الشعبية وبين تقدير القيادة السياسية العابا.
- \* دعم شعور المواطنة المحلية الذي يُطلق عليه في أدبيات الحكم المطى Patriotism، وهو الخيط الرفيع الأقوى من الصلب والفولاذ، والذي يربط بين الفرد ومجتمعه المحلى (طبعاً في إطار من الوطن وهو المجتمع الأرحب والأوسع)، والذي يشعر معه المواطن أنه جزء من هذا الكيان، وأنه يظل في حالة شوق كبير له إذا غلاره أو ابتعد عنه. ولا شك أن عدمر الموقع يعتبر أحد المكونات الرئيسية للوحدة المطية، والذي يشير إلى عية به المكان والذي يُشكل بُحدا أساسياً سواء في تحديد الحجم السكاني والشروات المادية والروحية والبشرية، وبالقالي يرسم الصورة الحية للوحدة المحلية. وغير خاف أن شعور المواطنة المطية لا يُدعم جبراً أو بالأناشيد بقدر ما هو علاقة حسية روحية تسير في التجاهين أولهما من الوحدة المحلية ذاتها بتقدير المواطن واحترامه وأداء الخدمات قتى يحتاجها وإشعاره بأدميته، ثم ثانيهما من المواطن نفسه في اتجاه الوحدة المحلية بالحرص على كياديا ووضعها في مقابلة غيرها من المركزيات أو المحليات، وعلى ممثلكاتها وهيئتها وكرامتها.
- ♦ وقد يحتاج الأمر إلى تفعول ما استحدثه قانون الإدارة المحلية في المواد أرقام ١١٠ و١١١ و١١١ من إنشاء لجان للخدمات بالعناطق الصناعية، والذي يمكن تشكيلها بقرار من المحافظ بناء على اقتراح المجلس الشعبي المحافظة، وبعد أخذ رأي وزراء التخطيط والمالية والصناعية والقوى العاملة،كما يشترك في عضورتها من يختارهم المجلس الشعبي المحلي الذي تقع وقاباتهم بالمحافظة، وتتمم أدوار هذه اللجان لتوايير الخدمات للمنطقة وبحث مشكلاتها وتحديد المشروعات الذي يم الصرف عليها من أرباح الشروعات تقرير حق المعنفة المعامة المشروعات، كما حدد القانون مواردها المالية الذي تودع في حساب خاص.
- \* علانية الأنشطة التي تقوم بها الوحدة المطية وكذلك

- بر اسجها وخططها والقرارات الذي تتوي اتخاذها –
  وذلك بهدف إحاطة المواطنين بمواقف الماطات
  المحلية، سواء من حيث ما تم أو يزمع اتخاذه، وسواء
  بالإحاطة بالمشكلات أو بالمغبات الذي تقف في سبيل
  اعمالها، وبالتالي يكون المواطن على بينة من حقيقة
  المواقف. هذه العلائية الذي عمدت الأنظمة المحلية إلى
  تقريرها في نصوص واضعة صريحة حرساً على
  تطبيق مبلائ الشفافية وتوثيقاً للروابط بين المواطنين
  ووحتهم المحلية، هذه الملائية للأسف لم تجد سبيلها
  إلى أن تكون عبداً علماً وجوبيا تقتحُ من أجله أبواب
  المجالس الشميية، وبالتالي أفيمت حواجز معلوماتية
  وضعفت الذلة بين الطرافين.
- النظر في الترويج لأسلوب الاستقصاء المحلي inqniry وهو ويدف إلى إيجاد رابطة بين المواطن ووحدته المحلوة، وذلك بتحري رأيه في شأن موضوع أو مشكلة مثارة أو بصدد لتخاذ قرار في التجاء معين، وذلك حتى تكون روية المواطن و وبصورة مباشرة حاضرة عند التفاذ القرار. وبهذا يتم تفلدي الأثار السلبية التمثيلية أي عن طريق ممثلين اللناخيين وحيث قد لا تكون أفكار وروى هؤلاء النوف متطينة أو متوافقة مع أصحاب الحق الأول في التعبير. وبالمثل فإن أسلوب استطلاعات الرأي المجموع عن مشكلة ما أو تحديد لعتواجات ما يتم تعطيفا واستنباط الانجاهات الأكثر المطينة على دراية عرضات المواطنين في شيعاً، وبالثاني تكون الأجهزة المحلية على دراية برغبات المواطنين بصورة ميثات وروية وسيط أو حواجز.
- البراك المواطلين في إصلاح النظام المحلي، وهو الأمر الغائب والمفتقد نهائياً بصورة جادة وفاعلة على مدى عشرات السنين حيث تُطرح مقولات الإصلاح أو التعديل أو القيديل، ولا صوت فيها بصورة مؤثرة ارأي أي من الأعضاء الشعبيين للمجالس القائمة أو المسابقة فهم مستبعدون بصفة عامة، وملء العواقع كلها تقريباً للتيلاات التنفيذية على المستويين المركزي والمحلي. وها هي اللجان العديدة التي معين تشكيلها لتطوير وها هي اللجان العديدة التي معين تشكيلها لتطوير





القانون وهي تضم من الوزراه وبمعض الأكاديميين المختارين بصورة شخصية – وليس بحكم موالعهم المعلية – لا يمكن أن يتوقع منها الجلالت تمكس روية شعبية حقيقية، وذلك طالما غلب عنها هذا البعد الشعبي من الأساس

- بتقى بعض المحاذير على الأساليب التي يجري إتباعها في مناسبات ولأغراض عديدة، والتي ينبغي التخاص منها حتى نضمن مشاركة هادفة. ومن هذا القبيل:
- و الاعتماد على النفي الراقبة ( أو ذوي الباقات البيضاء) دون اعتراه المواطن العادي الذي هو صاحب المصلحة الفعلية في أي تطوير أو إلجاز، وهو كذلك الإكثر قدرة على التعرف على الاحتياجات المصحيحة وتشخيص المشكلات المورقة وذلك بحكم معايشته للظروف المحلية أكثر من غيره الذي يعيش خارج هذه المحليات وقد لا يعلم لحواله.
- و الإسراف في الأشملة الإعلامية ذات التكافة العالية والتي تصاحبها عادة الاستضافة في القادق ذات الخمس دجوم وما ترتبط بها من دعوات وأسقار و... و... وهو الأمر الذي لم يتم تقييمه إطلاقا بهذف استبانة مدى المائد من هذه الفقات.
- و إنباع أسلوب الإقساء لعاصر الرأي الأخر، ويالتألي تكون للقاءات التي نتم في كثير من الأحوال بمثابة مكان مغلق قاصراً على طبقات معينة أو فقت بذاتها كثيرا ما نتكرر في كل أقاء أو لجتماع وتكون نقاشاتها وحواراتها كمن يحادث نفسه. ويتكرار هذا للنمط نترسخ تقافة "التكلم مع الذات" ويبقى الأخر وهو المواطن المختيق ح غائباً عن الحضور ومسكرناً عن مصطلحه واعتداماته.
- التحذير من توظيف ورقة المحليات أو انتخاباتها في السلية السياسية (أو بالأحرى الحزيية) وهو ما ثم مؤخراً بتأجيل موحد الانتخابات المحلية لمدة سنتنن، وذلك بهنف الإصاء عناصر معينة من

القوى السياسية ؛ خشية حصولها على أغلبية ( أو على الأقل نسبة كبيرة ) تزرق روية الحزب الحاكم فيما عماه أن يحدث على المستوى المركزي.



# مشاكل ومداخل تفعيل منظومة التسجيل والاستثمار العقاري في مصر

 أ. د. حسن حسني نقب رئيس الأكانيمية الأسبق مستشار الاستثمار والتمويل وأسواق المال خبير الأم المتحدة

كما تشمل أدوات التعامل ما يلي:

١- عقود البيع والتسجيل.

٢- عقود الاقتراض وتدفقها.

 ٣- النوريق (الأوراق المالية المصدرة بضمان فروض أو عوائد).

٤~ عقود التأمين.

عقود الرهن مقابل الاقتراض.

كما تتضمن آليات التنفيذ ما يلي:

١~ لوائح وإجراءات القيد بالسجل العيدي.

٢- لواقح ولجراءات التوثيق والتسجيل والشهر العقاري.
 ٣- الضمانات.

٤- الجزاءات مقابل عدم الالتزام.

٥- رسوم القيد والتسجيل.

٦- الضرائب العقارية.

ولَّذِيراً تَتَحد أطراف التَعامل فيما يلي: ١- الهيئة العامة لشئون التمويل العقاري.

٢- الهيئة المصرية العامة للمساحة.

٣- البنوك العقارية وبنوك الاستثمار.

١- شركات المقاولات والإسكان.

٥- مصلحة الشهر العقاري.

٦- شركات التأمين.

٧- صندوق ضمان النمويل العقاري.

٨- شركات الإقراض والتمويل العقارى.

٩- شركات الخدمات العقارية.

يمثل التمويل العقاري أحد المداخل الفعالة لمواجهة مشاكل الإسكان في مصدر خاصة فيما يتطق بتوفير المسكن للملائم لمختلف فناف المواطنين. ويمكن أن نزيد مساهمة هذا

النشاط في دفع مسيرة الاستثمار العقاري والقضاء نهائياً على مشاكل الاسكان في ظل مناخ تسود فيه تشريعات

مستثرة وإجراءات تتفينية مبسطة ورسوم توثيق مناسبة

تتوامم مع رغبات المستثمرين أو المستقيدين من ناهية ، ومع قدراتهم المالية والدخلية من ناهية أخرى، بل ونزيد فعالبة هذا انتشاط في حالة مشاركة شركات التأمين في تخفيف أعباء المخاطر المحتملة وأيضناً تولجد بعض،

الشركات المتخصصة في توسير وتسهيل خدمات التمويل والتسجيل والتوثيق العقاري.

وبصفة عامة يرتبط موضوع الاستثمار العقاري بعد الاعتبارات والدعامات التي تكون في مجموعها مناخأ محفراً

> للنجاح والفعالية ، ومن أهم هذه الدعامات ما يلي: • التقد بعات المائدة.

> > أطراف ومؤسسات التعامل.

أدوات و آليات التنفيذ.

حيث تشمل التشريعات السائدة ما ولى:

١-- قانون الرهن العقاري.

٢- قانون البنوك.

٣- قانون سوق المال.

٤- قوانين التنظيم ونز اخيص البناء.

٥- قانون التأمين.





- . ١- شركات التأجير التمويلي.
- ١١- المستثمرون ( الشركات والأفراد ).
  - ١٢- شركات التقييم العقاري.
- ۱۳ شركات وهيئات خدمات ومرافق الإسكان ( المياه الكيرباء الصرف التليفونات ).

# تشخيص أبعاد وعواقب المشكلة:

مع التسليم أساساً برغية المشروع والحكومة في حل مشاكل الاستثمار المقاري والإسكان بما يخلف من الأعياء السحملة على كامل المواطنين. إلا أن الحلول المطروحة والقوانين المسادرة بعيدة تماماً عن مولجهة المشكلة أو عن لقتلاعها من جذورها في ضوء الحقائق والاعتبارات التقلية:

أولاً: ضآلة الاعتمادات الحكومية المخصصة لخدمات الرفع المسلحي وتحديث السجل العيني مما أدى إلى:

- ١- عدم وجود تسجيل عيني لعقارات المدن المصرية حتى
   الآن.
- ۲- تقادم السجل العيني للأراضي الزراعية داخل أرجاء الريف المصري مما أدى إلى عدم واقعية معظم البيادات مع تعاقب أجيال من ناحية وانتقال الملكية بالتراضي بين المواطنين أو بالإرث من ناحية أخرى.

ثانياً: وجود خلاف بيروفراطي بين مصلحة الشهر المطاري المسئولة عن حماية حقوق الملكية (الجانب اللقتوني) وبين الهيئة المصرية المفسة للمسلحة المسئولة عن أعمال الرفع المسلحي وتأصيل حقوق الملكية (الجانب الملاي) معا أدى إلى:

- ا- عدم توافر المستندات أو الوذائق الموكدة أو المسوغة للتسجيل المقاري وانتشار بعض مظاهر الإهمال والتقاعص في إجراءات التسجيل ؛ بحجة عدم توافر أو دقة الوذائق الرسمية أو تأخرها.
- ٢- انتشار مظاهر الآن الانحراف والرشوة واستقلال مذاجة أو أطماع بعض المواطنين.
- ٣٠ وجود قصور واضح في تنفيذ تكاليف وأليات الرفع
   المساحي وتحديث العجل العيني.

- أ- تعسف مصلحة الشهر المقاري في تقدير تكاليف أعداد السجل العيني الواجب نفعها لهيئة المساحة.
  - ٥- عدم تتفوذ السجل العيني للمدن.
- ٣- عزوف معظم المستثمرين عن التسجيل والاكتفاء بالعقود
   العرفية.

ثالثاً: عدم فعلاية المعراصات والتضريعات الموضوعة في مجال حماية حقوق الملكية أو في تحايز بعض فلات المجتمع على التمدييل العقاري حيث يتجلى ذلك فيما يلي:

- ۱- عدم ارتباط تقديم بعض خدمات الإسكان الأسلسية كالتراخيمس والكهرباء والمهاء والصرف الصدمي و التأيفودات بالقيد في السجل العيني أو بالتسجيل في الشهر المقاري.
- ٢- انخفاض الوعي الاجتماعي بأهمية الشهر والتسجيل المقاري من ناحية مع اعتماد معظم معاملات السوق على قلمقود الابتدائية أو العرفية ثم محاولة تأييدها ببعض الأحكام القضائية.
- ٣- انتشار ونقاقم مشاكل المشوانيات والاستيلاء على بعض أو لضبي الدولة والأوقاف أو الاستلام نظر اهر حديدة مثل وضع اليد أو التعليم بالأمر الواقع.
- 3 شغل الأملكن بطرق غير مشروعة بعضها مؤيد بأحكام
   قضائية أو نيانية.
- و هكذا تتبلور المشكلة أسلساً في ثلاثة أبعاد متداخلة لا يمكن الاهتمام ببعضها دون الأخرى وهذه الأبعاد هي:
- البعد الاجتماعي: ويتمثل في تواير الممكن الملائم بالسعر المناسب من خلال تشجيع الاستثمار المقاري وتتمية ألوعي الاجتماعي بأهمية التسجيل والشهر المقاري.
- الهجد التمویلي: ویتمثل في توفیر مصدادر وآلبات تمویلیة مناسبة تسهم في تنفیذ خطط ویرامج الاستثمار المقاري باستخدام مصدادر تمویلیة فاعلة بنکلفة مناسبة لا تر هق كامل المواطنین.



اللبعد الإجرائي: ويتمثل في تبسيط (جراءات القيد والتسجيل المقاري بما يؤمن نجاح مسيرة التمويل والرجن المقاري من ناحية، وتوفير المسكن المناسب لمختلف قالت المجتمع بشروط مناسبة. خاصة وأن معظم التشريعات الممتدة تفترض أساماً ضرورة تسجيل المقار كما تفترض توافر مموغات هذا التسجيل وسهولة إجراءاته وهو أمر بعيد تماماً عن الحقيقة والوقم.

## مداخل ومحاور مواجهة المشكلة

في ضوء ما سبق يتبين أن الدعامة الأساسية لتقبيل قانون واليات التمويل المقاري هي تسجيل الممتلكات باعتبارها المضمان الأصيل والسليم مقابل التزامات الاقتراض من أجل الاستثمار المقاري وبالتالي يمكن وضع التصور العام نتعبل مسيرة الاستثمار والتمويل المقاري في مصر على النحو التالي:

- الفصل تماماً بين نشاط شركات الاستثمار ونشاط الأقراد
   في مجال الاستثمار العقاري والإسكان.
- ٢- الفصل تماماً بين مرحلة القيد بالسجل العيني ومرحلة الشهر والتوثيق العقاري.
- ٣- دعم برامج استكمال وتطوير السجل العيني داخل أرجاء مصر على مستوى كل المحافظات.
- البده فوراً في تتابذ خطط سنوية لتفطية الفيد بالسجل العيني على مستوى المدن في مصر.
- تعبير التمويل اللازم تقيام الهيئة المصرية للمسلحة بتنفيذ
   ذلك باعتبارها الهيئة المتخصصة الوحيدة التي لديها
   خبرات فنية ووثائقية تمكنها من استكمال السجل العيني
   خلال فترات زملية متعالية.
- آ- يمكن تتبير التمويل اللازم عن طريق مشاركة كل أو بعض الجهات المعنية شاملة وزارة الإسكان والتسير وهيئك وشركات المقاولات والإسكان والهيئة العلمة التمويل العقاري وصندوق التمويل العقاري والبنوك العقارية والاستثمارية وشركات التأمين ومصلحة الشهر العقاري ومصلحة الضرائب العقارية ووزارة المالية (الموازنة العاملة للاولة) باعتبارهم جميعاً مستقيين من

بيانات السجل العيني وتوثيق حقوق الملكية.

وبالتالي يمكن تنفيذ السجل السيني للمدن على مراحل زمنية متماقبة ، ويمكن استكمال وتفعيل التسجيل والتمويل الدقارى في شكل مثلث أضلاعه الثلاثة ما يلي:

- العاري في سدن الساح العربية المدينة المصرية العامة المصرية العامة
- ٢- الشهر والنوثيق العقاري تحت مصلحة الشهر العقاري.
   ٣- التقييم والتمويل تحت مظلة الهيئة العامة التمويل
- التأثيرم والتمويل تحت مظلة الهيئة العامة للتمويل
   العقاري.

على أن تتولى البنوك وشركات التأمين وشركات الخدمات العقارية وشركات الاستثمار والتمويل تيمير وتسهيل ونقعيل معاملات التمويل العقاري بشتى أساليب التقليدية أو المستخدمة من ألهمها:

- التمويل عن طريق الاقتراض المباشر من البنوك.
- ٢- التمويل أو التقسيط عن طريق شركات الإسكان والمقاو لات وإقامة المجتمعات السياحية والعمرانية.
- ٣- تتبير التمويل اللازم من خلال التوريق وطرح السندات
   والتعامل عليها في سوق المال.
- ٤- تأمين سداد الديون وأعبائها لصالح جهات الإقراض بمعرفة شركات التأمين.

إلا أن نجاح هذه المنظومة يتطلب ما يلي:

- ١- تتمية الوعي باستمرار أهمية القيد بالسجل العيني
   والتوثيق العقاري من تنظيم بعض الحمالت الإعلامية.
- ٧- فرض إجراءات القيد والتسجيل لمختلف المقارات خلال فترة زمنية مناسبة بتكاليف زهيدة أو في شكل قروض بغوائد عالمية نسبياً بضمان المقارات ولصالح بعض البنوك في حالة نقاعس المستثمرين خلال فترات السماح.
- ٣- تشجيع القيد المجاني السجيل العيني أو مقابل الحصول
   على تر اخيص البناء والإنارة والمياه ... الخ.
- ٤- تبسيط إجراءات الشهر والتوثيق بما يساهم في تحفيز
   المواطنين عن طربة :



- أ. الاعتماد على القيد بالتسجيل الذي تتولاه الهيئة المصرية العامة للمساحة.
- ب. الشهر والتوثيق العقاري من خلال تحديد شرائح مسعرية مناسبة ومتافق عليها لتقييم الأراضعي والعبائي في مختلف المحافظات من خلال اتباع نظم التقسيم الإداري المطبقة في مصدر وهي على مستوى الأراضعي الزراعية (محافظة - مركز - الرية -زمام حوض قطعة) وعلى مستوى المدن (محتفظة - مدينة - قسم - شياخة - بلوك - قطعة).
- منح بعض الحوافز فيما يتماق بأعباء التمويل بحيث
   تتميز المقارات والأراضي المسجلة ببعض الإعفاءات
   المميزة عن تلك المقيدة بالسجل العيني فقط ولم تستكمل
   إجراءات الشهر والترفيق.
- ٦- وضع عبارات رادعة وغرامات وتعويضات مالية ضخمة في حالة عدم الالتزام بالتسجول أو عدم مداد التزامات التعويل دون الارتباط أو الدخول في نزاعات قضائية تستغرق وقتاً طويلاً تستقد أشاءها الجهود والأموال وتتتوع مداخل التأجيل ورفع الدعاوى ، مما يؤدي عادة إلى ضمياع الدقوق أو استمراز القضايا أو القماية الأمر الواقع؛ الأمر الذي ينعكس أثره سلبياً على مسيرة الاستثمار والتمويل المقاري خلال المرحلة القلامة.

و هكذا يتبين أ، نجاح منظرهة التعويل المقاري لا تتطلب هائياً أو بالمضرورة ابتكار أدوات والنيت مالية جديدة ؛ بل تتطلب الأمر في المقام الأول توسير إجراءات القيد والتسجيل وتفصيل دور الهيئة المصرية العامة للمساحة والبدء فوراً في تنفيذ برامج وخطط إحداد السجل العيني للمدن الذي لم يتم حتى الآن على الرغم من أنه حصب نشاط التعويل المقاري، فضلاً عن استكمال وتحديث المسجل العيني للأراضي الزراعية بما يؤمن مصالح المواطنين ويحفظ حقوق الملكية والإرث والتصرف والرهن العقاري للمستثمرين



# مؤسّر مشكلات تطبيق ضريبة المبيعات وإمكانية التحول إلى ضريبة القيمة المضافة ١٠-٤/١-٢٩

#### أولا: مقدمة

أخذت مصر على عاتقها الإصلاح الاقتصادي وذلك للتحول إلى سياسة تتموية تعتمد على التتمية المتراصلة، حيث يهنف إلى تمكين الاقتصاد المصري وتحفيزه وتحقيق أعلم معلل تعم القتصادي،

وقامت الدولة في أوقل التسعينات بإصدار قانون الطريبة العامة على السيمات إرقم (١١) لسنة ١٩٨١] الضريبة العامة على المبيمات إرقم (١١) لسنة ١٩٨١] من من المرد بالجريدة الرسبية رقم ١٦١ لسنة أو منام المثانية المرد المائية رقم ١٦١ لسنة على المهامة المهامة المهامة المهامة المهامة المهامة المهامل في مصر.

ومع التعلور التكنولوجي الهائل في مجال المعلومات والانترنت وأثر ذلك المباشر على الاقتصاد وتأثر الاقتصاد المصري به ومع زيادة نسبة الاستخدام المتزايدة والتي حققت أعلى معدلات المدو في منطقة الشرق الأوسطا ظهرت المحاجة إلى تقديم خدمات الانترنت عن طريق الخطوط المجورة (Leased Lin).

من هذا المنطق؛ عقد مركز البحوث والمطومات بأكاديمية السادات للعلوم الإدارية مؤتمر "مشكلات تطبيق ضريبة المبيعة ولمكانية التحول إلى ضريبة القيمة المضافة" في إصلا خطته السنوية لعلم ٢٠٠٤/ ٢٠٠٠م بنظام مؤتمر اليوم الكامل برئاسة أ. د./ حمدي عبد العظهم رئيس الأكلديمية والراعي للرسمي للمؤتمر، الأستلا/ محمود محمد علي رئيس مصلحة الضراف على المبيعات، وبحضور الأستلا الذكتور/ عبد المطلب عبد العميد عميد مركز البحوث والمعلومات

وأمين عام المؤتمر، ونخبة ممتازة من الجهات المعنية.

#### ثانيا : أهداف المؤتمر

يهدف المؤتمر إلى تحقيق ما يلى :

 ا) بحث أهم المشكلات التطبيقية التي أسفر عنها التطبيق المسلمي لقاتون الضريبة العامة على المبيعات ومعاولة إيجاد الخطول المناسبة لهذه المشكلات.

التعرف على التجاهات التطوير والإصلاح للأخذ بإمكانية
 تطبيق الضريبة على القيمة المضافة في مصر.

٣) إلقاء الضوه على أهمية إيجاد جهة أو جهات مسئولة عن التنظيم الضريبي بالمجتمع العربي، وتُعلى بتوفير الكوادر الفنية الخاصة بمعلية المراجعة والتدفيق والفحص الضريبي لمجتمع التجارة الالكترونية.

 ع) معاولة مناقشة ما يمكن أن تقدمه المجامع العلمية والنقابات والاتحادات المهنية لتنظيم مؤتمر عربي موسع يهتم بدراسة التنظيم الضريبي والجمركي لمجتمع التجارة الالكترونية في المالم العربي.

# ثللثا : محاور المؤتمر

نناول المؤتمر المحاور التالية :

🗵 المحور الأول: المشاكل المعاصرة لضربية المبيعات.

 المحور الثاني: قانون الضريبة العامة على المبيعات ومشكلات التطبيق.

المحور الثالث: المشكلات المحاسبية للضربية.

 المحور الرابع: حوكمة الأداء الضريبي ومدى توافر منطلباتها.

 المحور الخامس: إعادة الهندسة الضريبية لضريبة المبيعات.

- المحور السادس: مدى دستورية بعض أحكام ضريبية المبيعات والمشاكل التشريعية.
- المحور السابع: تضارب التعليمات التغييبة لمصلحة الضرائب على المبيعات.
- 区 المحور الثامن: إمكانية التحول من الضريبة على المبيعات إلى القيمة المضافة.

# رابعاً : المشاركون المستهدفون

- ١) وزارة المالية.
- ٢) مصلحة الضرائب على المبيعات.
  - ٣) مكاتب المحاسبة و الضرائب.
  - أسائذة الجامعات والأكاديمية.
- ٥) ممثلو القطاعات المختلفة المعنية.

# خامساً : المتحدثون الرايسيون

- الأمتاذ/ محمود محمد علي رئيس مصلحة الضرائب على المبيعات.
- ۲) دكتور/ محمد عباس بدوي أستاذ المحاسبة والضرائب
   بكلية التجارة جامعة الإسكندرية عميد كلية التجارة بدمدهور (المدابق).
- ") دكتور / سيد عطيتو معمد مصلحة العضرائب العامة زميل جمعية الضرائب المصرية عضو الجمعية المصرية للاقتصاد السياسي والإحصاء والتشريع.
- الأستاذ/ محمد محمد النفراوي محاسب قانوني --الأمين العام للجمعية المصرية المالية العامة والقصرائي.
- السيدة الأستاذة / نادية الصباحي مدير عام مصلحة الضرائب سابقاً.

# سائساً: الأوراق البحثية

قدم المشاركون أوراقاً بحثية كان لها أكبر الأثر في إثراء المؤتمر، وهي كما يلي:

- "ثماذج قياس وعاء الضريبة العامة على المبيعات" إعداد الدكتور/ محمد عباس بدوي أستاذ المحاسبة والضرائب.
- "بحث أهم المشكلات التطبيقية للضريبة العامة على

- المبيمات (الحاول انجاهات النطوير)" إعداد الدكتور/ سيد عطيتو محمد زمول جمعية الضرائب المصرية.
- "المشلكل الضريبية نتطبيق القانون رقم ٨٩ لسنة ١٠٠٤م بزيلاء ضريبة المبيعات على المنشأت القندقية والسياحية" إعداد دكتور / سمير سعد مرقص.
- "بحث في قانون الضريبة العامة على المبيعات ومشاكل تطبيقها" إحداد الأستاذة/ للدية الصباحي محامب قانوني -- مدير عام مصلحة الضرائب سابقاً.
- "ضريبة المبيعات ومشكلة تطبيقها على السلح الرأسمائية" إحداد الأستاذة/ نلاية الصباحي محاسب قانوني — مدير عام مصلحة الضرائب سابقاً.
- بعض المشكلات للتطبيقية في الضرائب العامة على المييمات وأثرها السلبي على الإستثمار" إعداد الأستاذ/ محمد محمد اللغراري الأمين العام للجمعية المصرية للمائية العامة والضرائب.
- "التنظيم الضريبي والجمركي أمجتمع التجارة الالكترونية" إعداد دكتور/ فكري فؤاد رئيس المجموعة الدولية لنقل التكنواوجيا.
- ٨. "بحث في استخدام نظام الربط الشبكي كأداة لتوفير المعلومات المحاسبية عند المجتمع الضريبي بهدف زيادة كفامة وفاطية نظم الرقابة على ضرائب المبيعات" إعداد دكتور/ وليد لعمد محمد هجازي مأمور فاحص بمصلحة الضرائب على المبيعات.
- "ضريبة المبيعات واتفاقيات الربط بين شركات الاتصالات" إعداد دكتور/ عبد الله العادلي شريك ضدراتب.
- ١٠. "ضريبة العبيمات وخدمة الدخول على الانترنت" إعداد دكتور/ عبد الله العادلي شريك ضرائب.
- أبعث في أحكام قانون الضريبة العامة على المعيمات الصادر بالقانون إرقم ١١ لسنة ١٩٩١م] وتعديلاته إعداد الأستاذ المحامي/ على محمد محمود بالنقض.
- ١٢. أبعض المشاكل المتعلقة بتطبيق الضريبة على



المبيعات " إعداد الأستاذ/ أحمد محمود النجار محاسب قانوني – زميل جمعية الضرائب المصرية.

١٣. "موجز عن ملامح الضريبة العامة على المبيعات وتطبيقها في الواقع المصري" إعداد/ مركز البحوث والمعلومات بأكلابهية السادات العاوم الإدارية.

# سابعاً: برنامج المؤتمر

عقدت ثلاث جلسات، وكانت على النحو التالى:

# الجلسة الأولى:

الإطار الكلي لمشكلات تطبيق ضريبة المبيعات وإمكانية التحول إلى ضريبة القيمة المضالة.

# الجلسة الثانية :

نماذج الياس وعاء الضريبة العامة على المبيعات ومشكلات التطبيق النوعية.

#### الجلسة الثالثة :

ضريبة المبيعات وتكلولوجيا المعلومات وخدمة الحصول على الانترنت والتنظيم الضريبي الجمركي

# ثامناً: التوصيات

وقد توصل المشاركون والمؤتمرون على مدى الثلاث جاسات إلى التوصيات الثالية :

أولاً: ماشدة القائمين على صناعة القرار والسلطات المعنية بضرورة الإسراع بلجراء تحدل تشريعي لتطبيق ضريبة القيمة المضافة الكاملة من خلال وجود ملف ضريبي ولحد لتحقيق مبدأ الشفافية من جية وبناء جسور الثقة بين المعولين والجهاز الضريبي المنوط بالتطبيق من جهة أخرى وهو ما يؤدي إلى الإنهاء على معظم مشكلات التطبيق اضربية المبيعات.

ثانياً: تعميم خصم الضريبة على المدخلات لتصبيح ضريبة القيمة المضافة متحققة فعلاً.

ثاثثاً: العمل على كسب ثقة الرأي العام عند طرح أي تشريع ضريبي من خلال فتح المجال المحول الموسع على أوسع نطاق ممكن من كل الأطراف المسئية يشترك فيه الجهاز الحكومي والممولون ومنظمات المجتمع المعنى

والمراكز البحثية والجامعات المصرية والغرف التجارية والصناعية وينطبق ذلك على التحيل التشريعي المقترح فيما يتعلق بضريبة المبيمات وتحولها بالكامل إلى ضريبة القيمة المضافة.

رايعاً: العمل على إنشاه " المجلس الأعلى للضرائب " الذي يشتمل على المصالح الإيرادية بالدولة وهي مصلحة الضرائب العامة، ومصلحة الضرائب على المبيعات ومصلحة الجمارك وذلك لتطوير المنظومة الضريبية.

خامماً : لابد من تبني الآليات الذي تعمل على الذوسع في البرامج القتريبية المنخصصاة والمنترجة التي تؤهل الموارد البشرية المناحة لمصلحة الضرائب على المبيعات وتخلق مدهم كوادر مؤهلة علمياً وعملياً للتعامل بكاءة وضائية مع مرحلة التحول الجديد والتطوير الممترقع في

سعادماً : العمل على جعل التطوير والتحديث مهمة مشتركة وليست قاصرة على هيئة معينة من خلال مصلحة المضرائب على المبيعات وهيئة الإستثمار ومكاتب المحاسبة والجهات المعلنة الأخذى.

سابعة : السعي إلى ترشيح المنظومة الخاصة بالتنظيم المختطرة المنطقة المخاص بحوكمة المخاص بحوكمة الإدارة المضريبية والقتراح إقامة مؤتمر علمي في هذا المجال.

ثامناً : ضرورة تبني فلسفة التوجة الخاص بتطبيق هلامسة تبسيط الإجراءات من خلال المركز الجمركي الضريبي الموذجي وهو نموذج يجب أن يحتذي به في باقي الأجهزة الأخرى ليكون نمط تعامل ونمط حياة.

تامعة : ضرورة الممل على عودة لجان التنميق بين المصالح المصالح الإبرانية والكشف عن السرية بين المصالح الإبرائية أثلاث وهي مصلحة الضرائب العامة، ومصلحة الضرائب على المبيعات ومصلحة الجمارك، والممل على تصوية المنازعات السابقة من خلال ليجاد حلول ابتكارية قابلة للتطبيق.

عاشرا : تتظيم المجتمع الضريبي وتشجيع أصحاب

المشروعات والمنشأت على لمساك الدفائر وتسجيل الفوائير وهو ما يساعد على حصر المجتمع الضريبي بدرجة أكثر دقة.

حادي عشر : العمل على زيادة الاهتمام بتطبيق معايير المحاسبة الضريبية والدواية في مجال محاسبة الشركات والمنشأت.

ثقىي عشر : نشر الوعي الضريبي من خلال وسائل الإعلام المختلفة والجامعات والمراكز البحثية ومنظمات المجتمع المدني وتوفير حوافز للمشتري نفسه الأنه لا يهتم بالفاتورة الضريبية وحثه على ضرورة التمسك بحقه في هذا المجال.

ثالث عشر : استخدام نظم المعلومات الذكية الاستخدام الأمثل على أن يتم من خلالها هسر المجتمع الضريبي وحصر معاملات المعولين عن طريق تحديد الأنشطة وجمع البيانات المطلوبة من مصادرها وتحليلها وتتفيتها وتوظيفها ككاءة لخدمة هذا الهدف.

رابع عشر : إعداد البشر الإعداد الجيد المتعامل مع تكنولوجيا المعلومات غير الورقية ومعاملات التجارة الإلكترونية والمحاسبة الضريبية عليها.

خامين عشر : أوسى المشاركون بأن تكون الضريبة الإضافية بواقع 1% شهرياً أسوء بما هو متبع بقانون ضرائب الدخل وتحقيقاً للمساواة طبقاً لامن العادة (٤) من دستور جمهورية مصدر العربية.

سافس عشر : أن يتم حساب الضريبة الإضافية على الضرائب المستحقة الدفع ليصبح من تاريخ الإغطار بالنموذج (١٥ ض. ع. م) بالغروق الناتجة عن الفحص، مع إخطار المسجل بنموذج رقم (١٥) حيث أن بعض المأموريات تتقاعس عن إصداره وعدم إخطار المسجل بسداد الغروق الضريبية.

سابع عشر: إعادة النظر في تطبيق ضريبة المبيعات في مجال النشاط السياحي.

ثامن عشر : العمل على تفعيل نظم المعلومات والتركيز على تكنولوجيا المعلومات الحديثة من خلال توفير وتحديث

خدمات الاتصال للمسجلين والإدارة الصريبية ونهيئة وإمكان العمل بما يتناسب مع المسجلين.

تاسع عشر : العمل على تحمين العلاقة بين المسجلين والإدارة الضريبية.

عشرون : ضرورة إعمال قواعد الخصم الضريبي (والخصم الضريبي على المدخلات) وتداول المخلفات بين تجارة الجملة والتجزئة.

حلاي وعشرون : استخدام مفهوم قواعد البيانات الحدرثة كأداء ازيادة كفاءة وفاعلية نظم الرقابة الصريبية والتي تساعد على تبادل المعلومات موكانيكياً بين المصالح الإيرادية (ممثلاً في مصلحة الضرائب العامة، ومصلحة الضرائب على المبيعات، ومصلحة الجمارك) وهو ما يقلل من التهرب الضريبي.

ثاني وعشرون : اعتبار خدمة الدخول على الانترنت عن طريق الخطوط المؤجرة غير خاضع اضريبة المبيعات أسوة بالأفراد والشركات المستخدمة اخطوط التليفون الأرضية من منذلهم.

ثالث وعشرون : الدعوة إلى عقد مؤتمر لبحث التنظيم الضريبي والهمركي لمجتمع التجارة الإلكترونية تشارك فيه وترعاه المصالح الإيرادية الثلاثة وهي مصلحة الضرائب العامة على المبيعات ومصلحة الجمارك.



# مؤتمر " آفاق التنمية والإصلاح الإداري في الألفية الثالثة " YY-AY \ YN-YY

## أه لا : مقدمة

دخل الاقتصاد المصرى الألفية الجديدة ويحدو الجميم الأمل في أن بيدأ مرحلة الانطلاق الاقتصادي وللخروج من مرحلة الركود الاقتصادي التي طالت، وخاصة مع بداية التطبيق الكامل لاتفاقية منظمة التجارة العالمية لتحرير التجارة الدولية.

ويبدو أن النجاحات المنتظرة في هذه المرحلة تتوقف على كيفية الربط بكفاءة وفعالية بين النتمية الإدارية والنتمية الاقتصادية والإصلاح الإداري والإصلاح الاقتصادي حتى تباور منظومة متكاملة للإصلاح الشامل في مصر، وبالتالي الدخول إلى مرحلة تاريخية حاسمة في تاريخ هذا اللباد العريق والمحوري في منطقة تموج برياح التغيير بل وتتطلق فيها عاصفة التغيير، وبالتالي إحداث النكييف الضروري واللازم لتحقيق مزيدا من النمو والتتمية والاستقرار الاقتصادي والاجتماعي بل والسياسي.

ومن هذا المدخل رأى مركز البحوث والمعلومات بأكاديمية السادات للعلوم الإدارية في إطار خطته السنوية ومواصلة لرسالته في التصدي للقضايا القومية الحيوية والهامة بالبحث والتحايل؛ فقد لختار أن يكون موضوع المؤتمر السنوي التاسع للأكاديمية بعنوان "أفلق النتمية الإدارية والإصلاح الإداري في الألفية الثالثة ودور أكاديمية السادات العلوم الإدارية"، وذلك يومى ٢٧-٢٨ إديسمبر ٢٠٠٤م برعاية الأستاذ الدكتور/ حمدي عبد العظيم رئيس الأكاديمية، والأستاذ الدكتور/ عبد المطلب عبد الحميد عميد مركز البحوث والمعلومات، ويحضور نخبة من الخبراء المعنيين بعلم الإدارة في مصر.

تُلتباً: أهداف المؤتمر

بهدف هذا المؤتمر إلى تحقيق ما يلي :

- ١) مناقشة الروى المطروحة لمستقبل الإصلاح الإداري في مصر في ظل المتغيرات الدولية والمحلية الراهنة.
- ٢) تحديد الدور الذي يمكن للأكاديمية أن نقوم به في المستقبل؛ للنهوض بالإدارة ودعم الخطة العامة للتنمية الاقتصادية والاجتماعية.
  - ثالثاً : محاور المؤتمر
  - تناول المؤتمر المحاور التالية :
- المحور الأول : الجانب الاقتصادي ودوره في النتمية والإصلاح الإداري.
- المحور الثاني : دور الموارد البشرية في النتمية والاصلاح الإداري في المستقبل.
- المحور الثالث : دور الإدارة العامة والمحلية والبيئية في النتمية والإصلاح الإداري في الألفية الثالثة.
- المحور الرابع : تكنولوجيا المعلومات والإنصالات ودورها في النتمية والإصلاح الإداري.
- المحور الخامس : دور الأكاديمية في التلمية والإصلاح الإداري في الألفية الثالثة.
  - رابعاً : المشاركون المستهدفون
    - ١) وزارة التنمية الإدارية.
      - ٢) مراكز إعداد القادة.
    - ٣) خبراء الإدارة في مصر.
  - ألسائدة الجامعيون والأكاديميون.
  - خامساً: المتحدثون الرئيسيون
  - ١) أ. د / على لطفي رئيس الوزراء الأسبق
  - ٢) أ. د / سيد الهواري أستاذ الإدارة بأكاديمية السادات
    - أستاذ العلوم السلوكية ٣) أ. د / مدي صقر
- أ. د / محد حسن العزازي رئيس الأكاديمية الأمبق
- ٥) أ. د / عبد المطلب عبد الحميد عميد مركز البحرث

والمعلومات الإدارية. معادمماً: الأوراق البحثية

قدم المشاركون أوراقاً بحثية كان لها أكبر الأثر في إثراء الموتمر، وهي كما يلي :

- أيماد الملاقة بين الملاقة بين التنمية الاقتصادية
   والتنمية الإدارية والإصلاح الإداري والإصلاح الاقتصادي<sup>2</sup>؛ إحداد أ. د / عبد المطلب عبد الحميد عميد
   مركز البحوث والمطومات.
- سبل دعم الاتجاه نحو السوق التنافسية المفتوحة أمام الصادرات المصرية "؛ إعداد د./ مصطفى كمال السيد طادل.
- "دور الموارد البشرية في النتمية والإصلاح الإداري في المستقبل" قسم إدارة الأفراد والعلوم السلوكية.
  - ارأس المال الذهني" إعداد أ. د./ هدى صقر.
- النظام المحلي والديمقراطية المحلية ودعمها من خلال تفعيل مشاركة المواطنين بالمحليات وعداد أ. د/ صلاح صداق.
- الحكومة الالكترونية كوسيلة للتقمية والإصلاح الإداري" إعداد أ. د / محمد محمد الهادي.
- لا معايير قياس دور وتأثير الحكومة الالكترونية في
   التتمية الإدارية و إعداد أ. د / بدر السنوسي.
- ٨) " التقرير السنوي للحكومة الالكترونية في العالم العربي
   أحداد أ. د / زين الدين محمد عبد الهادي.
- "G2Gas Backbone For administrative (٩ !Reform in Egypt اعداد د/ إيناس عر.
- الستراتيجية النشاط التعليمي بكلية العلوم والمعلومات"؛
   إحداد أ. د / محمد مروان.
- (١) "استراتيجية النشاط التعليمي المهلي والأكاديمي والتدريبي المعهد القومي الإدارة الطيا والمحاور الرئيسية لتعلوبر المعهد "واعداداً، د/محمد زكى عيد.
- الترجهات الاستراتيجية لمركز البحوث والمعلومات الإدارية
   في الألفية الثالثة؛ إحداد أ. د/ عبد المطلب عبد العميد.
- ١٣) "استراتيجية نشاط نتمية الإدارة المحلية والبيئية"؛ إعداد د./ مجدى أبو العلا.

- ١٠ "استراتيجية التدريب بين الواقع والمتوقع"؛ (عداد أ. د/
   أحمد أبو القمصان.
- الصورة المتوقعة لمرتكز خدمات التتمية الإدارية بالمعيد القومي للإدارة العليا"؛ إعداد أ. د/ السيد عبد المحطى الطيبي،
- ١٦) منارة في علم الإدارة رغم التحديات؛ (عداد أ. د/ حسن حسني.

سليعاً: يرتلمج المؤتمر

عقدت خممن جلسات بالإضافة إلى الجلسة الختامية، وكانت على النحو الذالي :

#### الافتتاحية :

- كلمة ترحيب بالضيوف للأستاذ الدكترر/ عبد المطلب عبد الحميد عميد مركز البحوث والمعلومات.
- كلمة موجزة عن موضوع المؤتمر للأستاذ الدكتور/
   حمدى عبد العظيم رئيس الأكاديمية
- كلمة الأستاذ الدكاور/ على لطفي رئيس الوزراء الأسبق.
- الجلسة الأولى: "التعية الاقتصادية ودورها في التعية والإصلاح الإداري".
- المجلسة الثانية : "دور الموارد البشرية في النتمية والإصلاح الإداري في المستقبل ".
- الجلسة الثالثة : "دور الإدارة العامة والمحلية والبيئية في التتمية والإسملاح الإداري في الأالية الثالثة.
- الجلسة الرابعة : "تكلولوجيا المعلومات والاتصالات ودورها في الندمية والإصلاح الإداري في الألفية الثلثة ".
- المجلسة الشامسة : "دور الأكاديمية في التنمية والإصلاح الإدارى في الألفية الثالثة".
  - المهلسة الختلمية : فتح باب المناقشة والحوار.

– إعلان التوصيات.

ثلمناً: توصيات المؤتمر

توصل المشاركون والمؤتمرون إلى التوصيات التالية : أو لا ت تحتاج مصر في الألفية الثالثة إلى برنامج إصلاح إداري واضنح ومحدد، وله اشره زمنية معروفة وأهداف استر تهيجية مترافقة مع مرحلة الإصلاح الاقتصادي للتي يعر



بها الاقتصاد المصري، ولايد أن يسير الإصلاح الاقتصادي والإداري معاً في وقت واحد؛ بل وإعطاء الأولوية والأهمية لقصوى لبرنامج الإصلاح الإداري المنشود.

ثاقياً : لابد أن يتضمن برنامج الإصلاح الإداري والتدية الإدارية مشروعاً قرمياً لتنمية الموارد البشرية، ويرتبط ذلك بالإصلاح الجنري للتعليم، ووضع المشروع القومي للتدريب وتتمية الكوادر والقيادات الإدارية موضوع التغيذ، ويشارك في ذلك كل المؤسسات العلمية والأكاديمية المعنية، وفي مقدمتهم أكاديمية السادات للعلوم الإدارية.

ثلاثاً : لابد من العمل على عرسيخ كون الإصلاح الإداري للجهاز المحكومي للدولة هو أساس النظام الاقتصادي، وأن تنفيذ المحكومة الالكترونية هو الأساس المحوري لبرنامج الإصلاح الإداري، والذي ينطوي بالضرورة على تبسيط الإجراءات والقضاء على للبيروفراطية المحكومية وتتمية للموارد البشرية، والارتقاء بلوعية المختمات والعرارة المحكومة إذا المستدح الفارن وقادان وجودتها، والعمل بعدا أن: "الحكومة إذا المست صلح الفارن وقاداناً، والعمل بعدا أن: "الحكومة إذا

رابعاً : أن الإصلاح الإداري لا يتم إلا بالتغيير للجذري للفكر والأعداف والقوانين والتحديث والتطوير والابتكار الإدارى.

خَلِمُهُماً : العمل على خلق قادة تغيير أذكياه فكرياً، يقومون بنظة حضارية متكاملة.

سلامماً: لابد أن يعمل أصحاب المصالح في منظومة واحدة يسودها روح الفريق والانتماء من خلال : إجوراء عمليات دقيقة ومنضبطة، عن طريق عاملين يمتازون بالكفاءة والمهارة، وبالتالي ينالون رضا المسلاه ويحققون زيادة في المائد،

معليها : نفعيل المشاركة في التنمية ويطلاق القطاع المخاص وقوى المجتمع المدني والمنظمات غير الحكومية مع تحرير من أفعاد الأعمال العلم من القيود التي تكيله، وحيث يكون على درجة متكلفة مع باقي القطاعات الأخرى؛ لخلق ببئة تنافعية توكوي إلى تحقيق الكلاءة الاقتصادية على مستوى القطاعات الاقتصادية، وبالثالي تحقيقها على مستوى

الاقتصاد القومي.

ثامناً : يجب الأخذ بأسس للامركزية؛ من خلال لشفافية في عرض الحقائق والمعلومات وكذلك من خلال تمكين المجتمع المدني من مساطة المسئولين عند حدوث فعاد أو انحراف، واستجابة المسئولين لذلك في إطار دعم المعارسة الديمة اطية.

تأسمعاً: من أچل تدعيم الجو التنافسي للشركات المسناعية العاملة في مجال التصدير للأسواق العالمية المفتوعة ( في ظل انقاقية منظمة التجارة العالمية )؛ فإنه يجب تحرير الاقتصاد من خلال إزالة الحولجز أمام الاستثمار الأجنبي الميالات المحتكرة، وبالتالمي تحسين المستثمرين جدد إلى المجالات المحتكرة، وبالتالمي تحسين المناخ التنافسي بين المستثمر المحلي والمستثمر الأجنبي وفق ضوابط الاستثمار داخل الدولة والمعروفة سلفا للمستثمرين.

عطشراً: تفعيل دور الدولة في ليرام اتفاقيات التجارة التفسيلية والحرة والإقليمية والدولية، وهو مطلب ضروري في إسلام عالمية التجارة الدولية والأسواق المفتوحة، والاتجاه نحو التكتلات الاقتصادية، وذلك بجانب تكتليف الجهود لاكتشاف أسواق جديدة الأفريقيا وأسيا، لاستمادة وتتشيط الأسواق المفقدة، ويخاصة في دول أوروبا الشراقية وروسيا، مع الممل على زيادة وتدعيم التواجد في الأسواق الدولية الحالية.

حدادي عشر : النوسع في إنشاء المراكز التجارية والمعارض الدائمة بالأسواق الخارجية للترويج الصادرات المصرية، ودعم جهود القطاع الخاص التصديري والمعل على لبشاء مناطق تخزين في المواشئ البحرية والجوية بالبلدان ذات الطاقة الاستوماية الواحدة للصادرات المصرية.

ثُقي عشر : من منطلق التأكيد على الدور الريادي والمرسسي للأكاديمية في مجال التتمية البشرية ونتمية الوعي الإداري لرنكز المشاركون على المحاور التالية :

التوسع في نقديم الخدمات النطيعية والبحثية والتتريبية
 تتريجياً دلخل وخارج الوادي وعلى المستوى الإقليمي
 والدولي بما يتوام واحتياجات السوق ومتطلبات النتمية.

- ب- تأصيل دور الأكاديمية كجهاز استشاري قومي يساهم بالتمبيق والتعاون مع باللي الأجهزة المعدية في تخطيط ومتابعة وتقييم برامج ومشروعات التنمية القومية.
- ج- دعم جمور الاتصال والتعاون المشترك بين الأكاديمية وجماعة الإدارة العليا بما يؤمن الاستفادة بخبرات قيادات مصر في مختلف المجالات.
- د- الارتقاء بالمستوى العلمي والمهني السائدة الأكاديمية والعاملين فيها.

ثالث عشر: تقديم دعوة القاء مع السيد رئيس الوزراء لمنائشة مستقبليات العمل بالأكاديمية وتحديد رسالتها المستقبلية بهدف تأكيد دور الأكاديمية على المستوى المنظمة باعتماد استر تتيجية جديدة للأكاديمية خلال المرحلة القادمة، بما يحقق استقلالها وتدعيم مسيرتها العلمية والإدارية الناجحة، من أجل مزيد من الإنجاز واللداح لمسالح مصر وشبابها والأجيال التالية.

رابع عشر : مجابهة تحديات نجاح تتفيذ برامج الحكومة الالكترونية، وذلك من خلال :

- أ- تطوير البنية الأساسية وذلك عن طريق:
- استخدام أكشاك الوصول العامة Public Access
   استخدام أكشاك الوصول العامة kiosks
- تدريب المتعاملين والقوى العاملة على أساليب التعامل والتكيف مع التكاولوجيا المتطورة وحثهم على الاستفادة القصوى منها.
- ب- سد الفجوة الرقعية وذلك عن طريق التركيز على استخدام اللغة العربية والمحتوى المفصل لاحتياجات المجتمعات المختلفة كل حسب رئجاته وتطلعاته وميوله.
- تشجيع استيعاب المعرفة الالكترونية لدى جمهور المتعاملين من خلال:
- ا) تطوير تطبيقات قادرة على استخدام الوسائط المتحدة من صوت وصورة وحركة وبيانات بجانب النص المكتوب.
- ۲) تضمین التوجه التعلیمي في مشروعات الحكومة الالكترونیة.
- ٣) تطوير برامج تتضمن وسائل إعلام تقايدية مثل

- البرامج الإذاعية والتليغزيونية والصحافة التي من خلالها يتمكن المواطلون من التعرف على معالم وخدمات المكومة الإلكترونية.
- د- بناء اللقة من خلال: البدء بمشروعات تصديرة الأجل
   للتي نحقق نتائج مبكرة تساعد في بناء اللقة، ووجود
   قيادة تساهم في بناء اللقة ببرامج الحكومة الإلكترونية.
- ه... التشغول البيني المتداخل وذلك من خلال : كجديد وتشخيص وتقييم النظم القائمة ومطابقتها للتشغيل البيني المتداخل، وكذلك تشخيص وإصلاح كافة النظم المحوقة الأشطة التفاعل بين المصالح والدوائر الحكومية وبين المنتضين المستخدمين من خدماتها.



## اطلالة على الجديد بالأكاديمية

أولاً : إعداد الندوات والمؤتمرات بمركز البحوث (أ) ندوة التعديل الدستورى :

معوف يقوم مركز البحوث والمطومات بأكلايمية السادات للعلوم الإدارية بعقد ندوة بعنوان "التعديل الدمنوري وتأثيره على المناخ الاستثماري والإداري في مصر" وذلك يوم الأحد الموافق ١٠/٤/٠٠٠ م تحت رعاية الأسئلا الدكتور حمدي عبد المطلع رئيس لكانيمية السادات للعلوم الإدارية، وإشراف الأسئاذ الدكتور/ عبد المعالب عبد الحميد عميد مركز البحوث والمعارمات.

#### المتحدثون :

- أ.د/ مصطفى علوي أسئاذ بكلية الاقتصاد والعلوم السياسية ورئيس هيئة قصور الثقافة بوزارة الثقافة.
- أ.د. مصطفى الفقي رئيس الجامعة البريطانية بالقاهرة ورئيس لجنه العلاقات العامة بمجلس الشعب.
- أ.د. يُمن الحماقي أستاذ ورئيس قسم الاقتصاد بكلية النجارة - جامعة عين شمس وعضو مجلس الشورى.
- المستشار الدكتور/ عبد العاطي رئيس محكمة الاستثناف ورئيس مجلس إدارة جمعية حراس النيل.
- أ.د/ حمدي عبد العظيم رئيس أكاديمية السادات العلوم الإدارية.
- أ.د/ عبد المطلب عبد الحميد عميد مركز البحوث والمعلومات.

#### السادة الحضور:

أهداف الندوة :

وقد حضر اللدوة الهيف من السادة أسلكة الأكلاميية والجامعات المصرية، وكذلك خبراء الاقتصاد والإدارة في مصر؛ وجمع من الصحفيين والإعلاميين والقلوات المتضصصة.

- (١) مدى تأثير التعديل الدستوري على مناخ الاستثمار.
- (۲) بيان أن المزيد من الديموقراطية يعني مزيداً من الاستثمار.

 (٣) تقليل فجوة الموارد المطية ؛ من خلال زيادة جنب الاستشارات.

(٤) كيفية استثمار هذا الحدث التاريخي.

## (ب) الملتقى العلمى المنوى الثالث لقطاع الأسمنت :

يعقد مركز للهجوث والمحلومات بأكاديمية السادات للعلوم الإدارية الملتقى السنوي الثالث لقطاع الأسمنت هذا العام تحت عنوان : "مستقبل صناعة الأسمنت في ظل الخصخصة والعولمة"، وذلك خلال يومي ۲،۸ ۲۹ / ۰ / ۲۰۰۰.

# أهداف الملتقى:

يهدف الملتقى إلى مناقشة الموضوعات التالية :

- التصاديات الصناعة ما بعد الخصخصة، ونتائج دخول الشركات دولية النشاط في صناعة الأسمنت.
- موقع صناعة الأسمنت من المنطقة العربية والخريطة العالمية.
- تأثير المتغيرات في بورصة الأوراق الماثية على قطاع الأسمنت .

#### محاور الملتقى:

المحور الأول: القصاديات صناعة الأسمنت ما بعد الخصفصة عظرة مقارنة مع بالتي القطاعات (الربحية، الكفاءة الإنتاجية، الاستثمار، معدل النمو، السيولة...الخ).

المحور الثاني: نتاتج دخول الشركات دولية النشاط في صناعة الأسمنت المصرية وتقييم الأثر على الصناعة.

المحور الثالث: صناعة الأسمنت في المنطقة العربية وتوجهةها المستقبلية.

المحور الرابع: موقع الصناعة المصرية من الخريطة العالمية لصناعة الأسمنت.

المحور الخامس: القدرات التناضية لشركات الأسمنت ودورها في زيادة الصادرات.

المحور السادس: دور الدولة في نتمية البنية الأساسية



التصديرية لصناعة الأسمنت وتنمية مواتى التصدير وتأثيرها

على الصناعة.

المحور السابع: مستقبل صناعة الأسمنت في ظل احتكار

القلة المحلى والعالمي. المحور الثامن: الاندماج والاستحواذ وتأثيريهما على

مستقبل صبناعة الأسمنت.

المحور التاسع: العلاقة بين التغيرات في صناعة

الأسمنت والتغيرات الحادثة في بورصة الأوراق المالية والأثار المتوقعة.

المحور العاشر: تطبيق معايير الحوكمة وحماية حملة

### المشاركون الرئيسيون : القيادات الإدارية في الوزارات التالية :

الأسهم وتأثيره على أداه صناعة الأسمنت.

١. وزارة النقل والمواصلات، وزارة التخطيط، وزارة البيئة.

٢. مديرو شركات الأسمنت .

٣. معهد التخطيط القومي .

٤. قطاعات البنوك .

مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء .

# ثانياً : مناقشة الرسائل الطمية بالمعهد القومي للإدارة الطيا

سوف يقوم المعهد القومي للإدارة العليا بمناقشة مجموعة من الرسائل العلمية في الفترة القادمة، وبيانها كالتالي:

1D	مسلنط	سم البلحث	مث المطرف مث	ىشرىن مىدرى			نوع الركيكان	-	تاريخ ملح الرسالة : " ا
1177	7.7	دعاء عيد	هدی مجمد		المعالية سياسات السوارد البشرية	إدارة الأقراد	مشرية	40	4.0/.7/12
		الله عمر	عزت مڪر		وعلاقتها بالالتزام النتغليمي والمطوك	والطوم			
		عياد			التنظيمي ( دراسة ميدانية بالتطبيق	السلوكية			
					على قطاع المناعات الدوائية )				
1 444	٧	اشرف محدد	نثناء ايراهيم ملم	ملجي	نموذج مقترح لتقييم الأداء وأثره على أ	إدارة الأقراد	عضرية	Y o .	10/.7/14
		معمود علام	جەزل سار	سير	تشكيل سياسات الموارد البشرية –	والطوم			
			JF.	4540	دراسة تطبيقية على البنك الأهلي	المطوكية			
			,		بمنطقة الإسكندرية				
Y + AV	£9	قائن محمد	محمد کمال عدو	هدی محمد	تقويم دور الملاقات العامة في تكوين	إدارة الأقراد	عضرية	۲۰۰۰	40/.7/11
		لعد على	السيد أبو هند عز	عزت مىثر	صورة معابية للمنظمة لدى عمالكها	والطوم		,	
		الشوريجى				الساوكية			
4154	. 43	محمد عقول	إبراههم سحد		دور مهرجاتات التسوق في التنمية	الاقتصاد	عضوية	٧٠٠٥	1/1.1/14
		age annu	المصري '		السياحية في دولة الإمارات -دراسة				
		ids			تطبيقية على إمارة دبي				
1414	١	ابتسام محمد	محمد کمال		دور الكريب في تهيئة بيئة المنظمة		عضوية	۲۰۰۰	11.0/17/14
		صلاح الدين	السهد أبو هند		ُ ينظام الجودة الشاملة – در اسة مودانية أ			;	
	1	محمد خيد				السلوكية			
		المعطى							
44.A	1.5	نبيل	سمير محمد		مشاركة القطاع الخاص ودورها في	الإدارة للعامة	عضوية	Y 0	Y 0 / . Y / . 9
		مصطفى	اريد			و المحاية			
		كمال عيد			بالتطبيق على مستشفيات الهيئة العامة أ				
		الرازق			الكأمين الصحي بمدينة القاهرة				

ثلثاً : دورات تدريبية بمركز التدريب

سوف يقوم مركز التدريب بعقد مجموعة من الدورات التدريبية المتخصصة، وبيانها كما يلي :

برامج شهر إبريل ٢٠٠٥

			~ E
المدة	تاريخ الانطاد	اسم قيرنامج	-
٦ أسابيع	10/0/11 - 1/4	الإعداد لشغل الوظائف القيادية المليا (مدير عام) الدورة الثانية	
أسبوع	Y 0/1/7 - 1/4	مهارات تحديد الاحتياجات التدريبية وإعداد خطط التدريب	7
اسبوع	Y 0/1/7 - 1/Y	محاسبة التكاليف لغير المحاسبين	P
اسبوع	Y 0/1/7 - 1/7	إدارة المشروعات في ظل الخصخصة	ı
أسبوع	Y 0/1/7 - 1/Y	مفاهيم وتطبيقات شبكات المطومات	0
أسبوع	Y 0/1/7 - 1/4	نظم المطومات المحاسبية	1
أسبوع	10/1/17-1/9	إعداد المدرب المتميز	٧
أسبوع	10/1/17-1/9	المهارات التسويقية للمشروعات الصغيرة	٨
اسبوع	Y 0/5/18 - 5/9	الإقصاح المحاسبي وبرامج الهندسة المائية	1
اسبوع	Y 0/1/17 - 1/9	إدارة محافظ الأوراق المالية	1.
اسبوع	Y 0/E/17 - E/9	البرنامج التخصيصي لمصممي مواقع وصفحات الإنترنت	11
أسبوع	Y 0/E/18 - E/9	الأساليب الكمية في إدارة الإنتاج	
أسبوع	Y 0/1/Y 1/17	إدارة المستودعات ومراقبة المخزون	
أسبوع	70/1/7 1/17	تتمية مهارات التفاوض الاقتصادي	
اسبوع	Y 0/1/Y 1/17	تطيل البيانات الإحصائية باستخدام البرنامج الإحصائي SPSS	10
أسبوع	Y 0/1/Y 1/17	المهازات الساية البائع المعترف	11
أسبوع	71.0/17 - 1/17	المهارات المالية والمحاسبية للإدارة العليا	17
أسبوع	Y - + 0/E/YY - E/YY	إدارة المراسم والبزوتوكول	1.6
أسبوع	Y 0/1/YY - 1/YY	نظم المحاسبة في المنشآت البترولية	11
أسيوع	70/1/77 - 1/77	البنوك الشاملة	٧.
أسبوع	Y 0/1/YY - 1/YT	السلامة والصبحة المهنية	11
أسبوع	۲۰۰0/0/٤ - ٤/٢٠	أثر تغيير الثقافة على أداء المنظمات	4.4
اسبوع	70/0/2 - 1/7.	أساليب المحاسبة الإدارية	
أسبوع	Y 0/0/1 - 1/T.	التنظيم القانوني لمقود نقل التكثولوجيا	11

# برامج شهر مايو ٢٠٠٥

		0.		-
المدة	تاريخ الانطاد	اسم البرنامج		P
أسبوع	Y 0/0/11 - 0/Y	إدارة الجودة الشاملة		1
أسبوع	Y 0/0/11 - 0/Y	المحاسبة عن الأصول الثابتة وإهاهاتها		٣
أسبوع	Y 0/0/11 - 0/V	نظام الجودة الشاملة كمدخل لتحسين الأداء في البنوك		٣
أمدوع	Y 0/0/11 - 0/V	فن الممارسة الناجحة للملاقات العامة		٤
أسبوع	Y/0/11 - 0/Y	المحاسبة في المنشأت السياحية والفندقية		٥





المدة	تاريخ الانطاد	لمعم الهرناميج	
أسبوع	Y 0/0/11 - 0/V	للضوابط القانونية للمماملات الإلكترونية	٦
لبيوع	11.0/0/14-0/18	اقتصاديات الشراء والتخزين	٧
لسبوع	Y 0/0/1A - 0/1E	معايير المرجعة للمصارية ومعايير السلوك المهذي	A
أسبوع	Y 0/0/1A - 0/1E	الأساليب الفعلة للاستعلام عن العملاء	4
اسبوع	11.0/0/1A - 0/1E	نظم المعلومات الأمنية	1.
اسبوع	Y 0/0/Y0 - 0/Y1	نتمية مهارات التفاوض وإيرام العقود	
لسبوع	Y 0/0/Y0 - 0/Y1	تصميم وتطوير نظام التكاليف	
أسبوع	70/0/10 - 0/71	أساليب لكتشاف وتزييف العملات للبنوك وشركات الصرافة	
اسيوع	Y 0/0/Y0 - 0/Y1	الأمس الغنية للتحقيقات الأمنية	
اسيوع	Y1.0/7/1 - 0/YA	الأساليب الحديثة في إدارة المشروعات	10
اسبوع	Y 0/7/1 - 0/7A	معايير الأداء المهني للمراجعة الداخلية	11
اسبو ع	Y 0/7/1 - 0/YA	الاستثمارات في بورسعة الأوراق العالمية	14
اسيوع	Y 0/1/1 - 0/YA	الأساليب القانونية الحديثة لتوصيف الوظائف	14

# برامج شهر يونيوه ٢٠٠٥

المدة	تاريخ الانعقاد	اسم البرنامج	e
أسيوع	Y 0/1/A - 1/E	مهارات السكرتارية وإدارة المكاتب	1
اسبوع	Y 0/1/A - 7/2	تتمية مهارات مسئولي التدريب	4
أسبوع	70/7/A - 7/E	أساليب إدارة التكلفة	۳
اسيوع	40/7/10-7/11	تتمية مهارات إدارة الاجتماعات	1
لسبوع	11/1-0/1/10-1/11	التخطيط الإستراتيجي	
أسبوع	10/2/10-2/11	معايير المراجعة المصرية	1
لسبوع	Y 0/0/1 A - 0/11	التصاديات الشراء والتغزين	٧
أسبو ع	Y 0/0/1 A - 0/11	معابير المراجعة المصرية ومعايير السلوك المهني	A
امبو ع	Y 0/0/1A - 0/12	الأسائيب الفعالة للاستملام عن المملاء	4
أمدوع	Y 0/0/14 - 0/11	نظم المعلومات الأمنية	1.
أسبوع	11/0-0/0/10-0/11	تتمية مهارات التقاوض وإيرام المقود	11
أمبيوع	70/0/40-0/41	تصمرم وتطوير نظام التكاليف	11
أسبوع	10/0/40-0/11	أساليب اكتشاف وتزييف العملات للبلوك وشركات الصرافة	11"
أسبوع	10/0/10 - 0/11	الأسس الفنية للتحقيقات الأمنية	11
امبو ع	AY/0 -1/7/0Y	الأساليب الحديثة في إدارة قمشروعات	10
أسبوع	AY/0 - 1/1/0Y	معايير الأداء المهني للمراجعة الدلخلية	17
أسبرع	Y0/7/7 - 0/YA	الاستثمارات في بورصة الأوراق المالية	14
أسبوع	A7/0 - 1/1/0Y	الأساليب القانونية الحديثة لتوصيف الوظائف	1.6



# دکتور / حسن حسنی محمد حسن حسنی

من مواليد القاهرة في ١٩٣٧/٣/١٣ نشأ بحي القلمة وعايش أحداث مصر الجسام صبياً وطالباً بمدرسة المنيرة الابتدائية حيث كان ترتيبه الرابع في الشهادة الابتدائية على مستوى المملكة المصرية منة ١٩٤٨ ثم النحق بمدرسة الخديوي إسماعيل الثانوية حيث قضى بها ست منوات وحصل على شهادة الثقافة ثم شهادة القرجيهية منة ١٩٥٤ وحصل على شهادة الثقافة ثم شهادة القرجيهية منة ١٩٥٤ القسم المامي ، وكان خلال فترة دراسته الثانوية من أبرز خاصة بعد أن رصب في السفة الأولى الثانوية في اللفة العربية نتيجة إخفاقه في كتابة موضوع الإثفاء الإجباري في شرح الإبيات القسوية التالية:

في امتحان الدور الأول:

إِذَا كَالَعَتِ النَّفُوسُ كَيْسَارَأَ تُعِيْثُ فِي مُرَادِهُسَا اللَّجْمَسَامُ في امتحان الدور الثاني :

إِنّٰما اللّٰمَ اللّٰمَ اللّٰمَ اللّٰمَ اللّٰمَ اللّٰمَ اللّمَ اللّٰمَ اللّٰمَ اللّٰمَ اللّٰمَ اللّٰمِ والشعر وكان ذلك دافعا له أن يتعقق في دراسة الأدب والشعر العربي القديم والحديث وقراءة معظم الروايات لكبار الأدباء والظبيمة ولل هي جانب شغفه بالعلوم الرياضوة والكومياء والطبيمة والتربخ. وبعد حصوله على شهادة الترجيبية قرر الالتحاق من أن الفرصة كانت متاهة لدخوله كليات العلوم والهندسة من أن الفرصة كانت متاهة لدخوله كليات العلوم والهندسة أقرباته لذي يعتبر أصمع الخريجين سنا من كاية التجارة ألم المنافقة المحاسيين والمراجعين سنا من كاية التجارة بلم جامعة القاهرة حتى الأن وهو الأستاذ حافظ مصطفى راغب راغب بالإصافة إلى أن التحاقة بالكلية موف يتبع له ممارسة رياضة كرة القتم أن التحاقة بالكلية مع بعض مشاهير الكرة أمي ذلك الدين خاصة وأنه من مناهير المؤاها أفرادها من مشاهير الرياضة في

مصر منهم الكابنن محمد لطيف (خاله وحماه فيما بعد) والكابنن مصطفى لطيف (خاله والكابنن مصطفى لطيف (خاله الصنير) كما شجعه على ذلك والده رحمه الله الذي كان يشجعه دائماً على مواجهة التحذيات والإيمان بالله ونتمية تقافته العامة ومعارسته الرياضية بشتى أنواعها ، وعلى الرغم من أن دخوله كلية التجارة كان يخالف رغبة والده في دخول كلية الزراعة.

وكانت دراسته بكاية التجارة جامعة عين شمس برغيته وحبه لها بمثابة مرحلة جديدة في حياته العلمية والأكاديسية، حيث ارتفع أداؤه في ارق كرة القدم والكرة الطائرة والهوكي على مستوى الجامعت فضلاً عن تقوقه العلمي في الدراسة، حيث احتل المحركز الرابع والخامس تقريباً خلال سنوات الدراسة حتى حقق المركز الأول في الترتبب خلال الفصل الدراسي الثانية من مرحلة البكاوريوس على مستوى دفعة الكلية فضلت تعيين الحاصل على المحركز الأول في الفصل الدراسي الأول. مما جمل أساتفته رحمهم الله الدكتور محمد بلبع الأول. مما جمل أساتفته رحمهم الله الدكتور محمد طابل في مستمير ١٩٥٨ مع زميليه ( يسرى خضر ومحمد طابل ) في مستمير ١٩٥٨ مع زميليه ( يسرى خضر ومحمد طابل ) بمكانة جدا في ذلك الرقت ( ٢٥ جنيها شهريا بالمقارنة لمرتب الحكومة وقدر ١٩٥٠ عليه إلى السالهم في ملحة الاتحاد السوفيتي للحصول على درجة الدكتوراه .

إلا أن العظ جانبه مرة أخرى حين صدر قرار من المشير علم بتجنيد جميع خريجي الجامعات دفعة ١٩٥٨ على المشير علم المراح من أن القوانين في ذلك الدين كانت تسمح بتأجيل التجنيد لطلبة الدكتوراه وإعقائهم بعد حصولهم على الدرجة إلا أن البيروقراطية الإدارية رفضت السماح له بلستلام المعلى، وبالتالي ضاعت عليه فرصة المعلى وفرصة

(°) ويدف هذا البهاب إلى عرض للسيرة الذاتهة لكبار العلماء الذين أثروا حولتنا بأصفايح البارزة التي تعتير مصابيح الهداية لكل طالب علم يبحث عن الدقل والقنوة، ويسمى للسير على درب هذه العائمات العضيئة. [العلماء ورثة الأبيباء ...] محنق رسول الله (صلملي لف عليه وسلم).



د اسة الدكتوراء.

كما واجه نفس المصاعب بعد أن تم لختياره للعمل في 
بنك مصر وفي الهيئة العامة للنقل البحري وكان ترقيه 
بنودي المخدمة المسكرية لمدة سنة ونصف بسلاح المشاة 
بنودي المخدمة المسكرية لمدة سنة ونصف بسلاح المشاة 
حيث التحق بملتخب الجيش في كرة القدم وأثقاء ذلك مارس 
مواية كان لها أكبر الأثر على ثقافته ولمخلاله وعلائلة، عندما 
الملتحقين أو الراسبين في بمعنى المواد بكلوات التجارة 
وفضلوا قضاء فترة الرسوب في مرحلة التجنيد ومع قرب 
النهاء فترة تجنيده نقدم لامتحادات وزارة المارجية المصرية 
الممل لتجنيده ؛ وإن خُفطت له الوظيفة بامتماس شديد من 
الممل لتجنيده ؛ وإن خُفطت له الوظيفة بامتماس شديد من 
بديوان المحاسبة بعد المغياره للتميين من أوائل الغريجين 
المحرد التجارة في مصر .

وهكذا بدأت حياته الميدانية في مايو ١٩٦٠ كمراجم بديوان المحاسبة تمدة شهرين تقريباً ثم تقرر تعيينه مفتشأ للديوان بالهيئة العامة لتعمير الصحاري لأول مرة في تاريخ الجهاز (حيث كان من المعتاد أن يظل مراجعا داخلياً بالجهاز لمدة خمس سنوات ) نتيجة اكتشافه اختلاساً كبيراً من واقع مراجعة بعض المستندات ومطابقتها مع بعضها في تواريخ مختلفة ثم تكليفه ببعض المهام الكبرى باعتباره متخصصاً في الحسابات التجارية والحكومية في بعض مؤسسات القوات المسلحة والمصانع الحربية ومشروع وأدي النطرون حيث أعد تقريرا انتقد فيه أسلوب العمل بديوان المحاسبات وضرورة البعد عن المراجعة المستندية بل لابد من استكمالها ببعض البحوث الفنية الهندسية والإدارية بما يمكن من مقارنة الإنجازات المحققة بالمبالغ المنصرفة وأدى رقع هذه المذكرة لأحد المسئولين الكيار بالجهاز تم استدعاؤه وتوجيه اللوم له لحداثة سنه وخبرته وانتقاده لنظم مستقرة وتشريعات حاكمة .

ويشاء الله مبحانه وتعالى أن ينصره سنة ١٩٦٣ بإعادة تشكيل جهاز المحاسبة ليصبح الجهاز المركزي للمحاسبات

وينقسم إلى إدارات مركزية مختلفة منها الإدارة المركزية لمتألفة تنها الإدارة المركزية لمتألفة تنهذ المصلة وتقييم الأداء برنفسة المرحوم المهندس / عادل حسن ليتبعها إدارات عامة مختلفة كل منها يختص بنشاط أو تطاح محين يتم مراجعته بنلسفة جديدة بشارك فيها المحاسب والمهندس والمليدس والمليدس والمليدس والمليدس والمليدس والمليدس والمليدس والمليدس المونجأ جديداً للمراجعة لاكنى نجاحا كبيراً حيث ساهم شخصيا على الرغم من سعفر سنه وحداثة درجته الوظرفية في تصميم نظم المتابعة وتقييم الإداء . ثم شارك ببعض المهيد في تقديم بعض الأفكار والقراح بعض شاحبات عدد وضع وتطبيق النظام المحاسبي الموحد خاصة بحد ما أسميح المدير الفعلي المكتب اللعي للإدارة المركزية وهر بالدرجة الفاسعة الوظيفية.

وكان عطاؤه ومساهمته وغلقه ومعاملته مع جميع الروساء محل نقدير أدبي وشخصي كبير منحه مزيداً من الثقة والنقدم بتشجيع مباشر ومستحر من المهندس / سمير علمي والمهندس / عادل حسن ( رئيسا الجهاز اليما بدد ) ، والأستاذ / مرسى فهمي وكيل الجهاز، والذكتور / إدراهيم سحد الدين والأستاذ / مؤهد عبد الوهاب ( نائبا رئيس الجهاز )، والأستاذ / معمد حسن طه والمهندس/ عبد الحميد أبو زيد والمهندس مجمود خضر، والمادة المحاسبين الكبار حافظ والمهندس مجمود خضر، والمادة المحاسبين الكبار حافظ

وعلى القوازي كان مداوماً على دراسة تمهيدى الماجستير لمدة منطقن ( ٦٣ - ١٣ ) يكلية التجارة جامعة عين شمع، حيث كان ترقيه الأول على دفعته في كل من السنتين. ولكن نتيجة التعنت أحد الأساتذة بالكلية ضده دون أي مبرر وحصوله على درجة مقبول في مادته مع درجة الامتياز في باقي المواد الأخرى جعلته عازفاً عن استكمال مميرته الأكاديمية في مصر ومقضلاً الانتظار لغرصة خارجية خاصة بعد أن حصل على قبول ميدئي من جامعة خارجية خاصة بعد أن حصل على قبول ميدئي من جامعة

ومع استمرار نجاحه واثنه الفرصة لعضور ندوءً عن النتمية الزراعية تحت رعاية منظمة الأغنية والزراعة النابعة الأمم المتحدة منة ١٩٦٥ م. حيث قدم بحثاً عن



منجزات ومشاكل خطط النتمية الزراعية في مصر الاقت قبو لا واستحسانًا كبيراً تجمعت في النهاية باستلامه خطاباً من منظمة الأغنية والزراعة بمنحه منحة من الأمم المتحدة لمدة ثمانية شهور للدراسة في هولندا في Institute of Social Studies كما فوض في اختيار اثنين من زملاته للسفر معه بذات الشروط. وكانت فرحة غامرة غير متوقعة له وارؤساته وزملاته بالجهاز. إلا أن الحواجز البيروةر اطية افترست الفرحة مرة أخرى بحجة أن المنحة من جهة أجنبية ولابد من الإعلان عنها لجميع المواطنين واختيار الأفضل على ممترى الجمهورية والإبد أن تتولى ذلك الإدارة العامة البعاات أو الجهاز المركزي المحاسبات بعد موافقتها. وبالتالى بدأت مسيرة جديدة الكفاح والمجادلة والتسلط للبيروقراطي حتى تم تنظيم المسابقة وتم اختيار ستة مرشحین غیرہ ( ثلاثة أسلسیین وثلاثة احتیاطیین ) حیث تم أستبعاده بحجة عدم تواجده بسبب قضاء إجازة شهر العسل بعد زولجه في أسوان. وكانت المفاجأة أن رفضت منظمة الـ FAO هذه الترشيحات بغطاب رسمى الخارجية المصرية فأعيد الاختيار مرة أخرى وتم ترشيحه كأحد الاحتياطيين بشرط مثول جميع المرشحين لامتحان في اللغة الإنجليزية نتظمه وزارة الخارجية وبالفعل تم الامتحان ولم ينجح غيره ، وبالتالي تعطل الاستفادة من المنحة لحين نجاح بعض المرشحين الذين تم رسوبهم عدة مرات حتى بدأت نكسة ١٩٦٧ والتعدمات المراسلات خاصبة وأن هولندا كانت متحيزة تمامأ لإصرائيل واختفى الأمل إلى أن حضر وزير خارجية هولندا إلى مصر لبعض المسائل السياسية ، وعلم الدكتور حسن من الجرائد بقدومه وحاول مقابلته دون جدوى فكتب له خطاباً شارحاً الأمر مستفسراً عن الموقف وكان الرد عظيماً بعد ثلاثة أسابيع بأن المعهد في انتظار قدومه مع زملائه في أكتوبر ١٩٦٨، وبدأ يستعد لذلك حتى فُوجئ بخطاب من مدير التدريب بالمنظمة (اكتشف بعد ذلك بأنه أسراتيلي ) بأن المعهد أم يقبل أوراقه وسيسرض أمره مرة أخرى سنة ١٩٦٩. وإزاء هذه المتناقضيات أرسل خطاباً مفصلاً مرفقاً به الخطابين المتعارضين لرئيس منظمة FAO مستر Mr.G. Mollette الذي قام مشكوراً بالرد عليه خلال

أسبوعين تقريباً مجراً عن أسفه الشديد لما حدث من تاغير ومرشحاً إياه في سنوه كفاعته وقدراته وإصراره خبيرا مساحدا في التمويل بمنظمة FAO لمدة سنة شهور على مشروع زراعي تتموي في قارة أسيا خلال السنينات والسبعينات وبعد مشاورات عائلية واسترشادية قرر السفر في 14 مايو 1919 وكانت المرحلة وما تلاها من أحداث وباجادات والجازات بمثابة بداية الفرج ومفتاح الخير والجاحات والجازات بمثابة بداية الفرج ومفتاح الخير والجازات فيما بعد كان من الحداث والتجار الما حققه من الجازات فيما بعد كان من

- حصوله على جائزة بحثية كبرى في الهند لمدة خمس
   مدوات لتمويل أنشطته البحثية TATA Scholar ship
- أوله طالباً لدراسة الدكتوراد بجامعة دلهي London الدراسة الدكتوراد بجامعة دلهي commonwealth المستخدمة ا
- مشاركته في عديد من الندوات الدواية والأسيوية معبراً
   عن التجاهات التتمية وتقييم المشروعات ومراجعة
   الإنجازات في للدول النامية .
- اختياره خبيراً بالأمم المتحدة ( بمنظمة اليونيدر) بمجرد
   حصوله على الدكتوراه ثم تكليفه بإعداد دليل لنقييم
   المشروعات الصناعية للدول العربية بمشاركة مجموعة
   من الخبراء العرب والأجلب منة ١٩٧٤ .
- تسبيله خبيراً بمنظمة اليونيدو للعمل في عدن بالوحدة الاستثمارية للحكومة.
- اختياره معاضراً ممثلاً لليونينو لتتريب الكوادر المصرية على إعداد دراسات المجدى وتقييم المشروعات بعد إعلان الانقتاح الاقتصادي ١٩٧٥.
- لختياره منسقاً للدراسة التي أعدتها منظمة الأمم المتحدة لتنشيط وإعادة معاملات سوق المال في مصر مع فريق من خبراه الأمم المتحدة ١٩٥٠.
- اختياره منسقاً للمؤتمر الدولي لتنمية أسواق المال سنة



.1945

مشاركته في عديد من الدوات العالمية والعربية عن نقيم
 المشروعات وأسواق العال ومداخل ومشاكل التصهة
 والاستثمار وإنشاء وتنظيم العداطق الحرة خلال فترة
 الشمانينات والتسعينات.

ومع توالي مراحل الانفتاح والإصلاح الاقتصادي ذاعت شهرته وزاد عطاؤه العلمي والمهني ، حيث تولى المداصب والمسئوليات العالية بعد تعيينه أستلااً بقسم الاقتصاد بالمعهد القومي للتنمية الإدارية ( أكاديمية العدادات للطوم الإدارية د:

#### ومن أهم ما حققه من إنجاز ات على المستوى المحلى:

- تعيينه عميداً ثم تاتباً لرئيس أكاديمية السادات العلوم
   الإدارية لمدة تسع سنوات متصلة منذ يونيو ۱۹۸۸ م.
  - تعيينه مستشاراً لعدة هيئات ووزارات ، ومنها:
     ١-مستشار الاستثمار والتمويل لبعض الشركات.
- ٢-مستشار بنك الاستثمار القومي ( في مجال تمويل المشروعات وإصدار وإدارة السندات ).
- ٣-مستشار الهيئة العامة الاستثمار والهيئة العامة لسوق المال خلال السبعينات والشادينات.
- ٤-مستشار وزير الاقتصاد والتجارة الخارجية علم
   ١٩٨٠ ١٩٨٠م.
- ٥-مستشار وزير الاستثمار والمتعلون الدولي ١٩٨٧ ١٩٨٤م.
- آ-مستشار التمويل وإعادة الهيكلة المالية لمعيد من الشركات الصناعية والزراعية والتجارية.
- مشاركته كرئيس وعضو أمال أبعض مجالس إدارة العديد من الشركات والبنوك ، ومنها:
  - ١-رئيس مجلس إدارة البيت الاستشاري للعربي الدولي.
- ٢- عضو مجلس إدارة الشركة القابضة للغزل والنسيج.
- ٣-عضو مجلس إدارة الشركة المصرية لإعادة التأمين ( من ذوي الخبرة منذ ١٩٨٧ وحتى الآن).
- ٤-عضو مجس إدارة بنك التجاريون ( من سنة ١٩٨٨

حتى توفمبر ١٩٩٤م.

- -- عضو مجلس إدارة شركة إيفائكو ثم العضو المنتدب.
   ا-- عضو مجلس إدارة شركة مصر للاستثمارات المالية ( ۱۹۸۲ - ۱۹۸۶).
  - تعيينه خبيراً في دراسة وإعداد بعد المشروعات ، مثل:
- ۱-خبير مشارك في دراسة وإعداد مشروعات قوادين الشركات وسوق المال والضرائب وتطوير القطاع العام.
- ٢-خبير استشاري في تطوير مرفق مياه القاهرة الكبرى
   مع مؤسسة Black & Viche.

# ومن أهم ما حققه من إنجازات على المستوى الإقليمي :

- تعيينه هبيراً لعدة منظمات عربية ، ومنها:
- احجبير تخطيط وتمويل المشروعات العربية المشتركة
   بمجلس الوحدة الاقتصادية العربية ١٩٧٧ ١٩٧٩م.
- ٢-خبير التمويل وتقييم بعض المشروعات العربية في
   الكويت والأردن والمغرب وتونس واليمن IDCAS.
  - ٣-خبير المنظمة العربية العلوم الإدارية.

### ومن أهم ما حققه من إنجازات على المستوى الدولي:

- تأليف وإعداد دليل التأثيرم والمفاضلة للمشروعات الصناعية في الدول العربية المصادر عن منظمة اليويندو ومركز الدول العربية اللتمية الصناعية ( ايد كاسي ) .
- تألیف وإعداد دلیل تغییم المشروعات العربیة المشترکة (اید کاسی).
- تأليف وإعداد دليل تأثيم مشروعات التنمية الاقتصادية
   والاجتماعية لوزارة التخطيط للمصرية.
- لفتؤلره وتكريمه بمعرفة هيئة فوايرايت الأمريكية من
   لحسن ثلاث قيادات إلى يقبة على مستوى مصر سنة
   ١٩٨٦م، مع الأستاذين سلامة أحمد سلامة رئيس تحرير
   الأهرام ، والمستشار الجونقي محافظ الإسكندرية الأسيق.
- لغتياره كلحد أفضل ٢٥ خبيراً في مجال أسواق المال
   على المستوى العالمي في ندوة نظمت سالزبورج بالنمسا
   ١٩٨٨م بمناسبة مرور ٢٥٠ عاماً على إنشاء قصر



سالزبورج.

- اختياره كأحد الخبراه الدوليين ذوي المكافة العلمية والمهنية في مجال الاستثمار والتأمين والتمويل بالموسوعة البريطانية وموسوعة مصلحة الاستملامات المصرية.
- تعيينه خبيراً انتخطيط وتتبيم المشروعات المشتركة بمجلس الوحدة الاقتصادية العربية والمنظمة العربية للطوم الإدارية.
- رئاسته عدة مرات لوفود الهيئة العامة لمبوق المال لدى
   البنك الدولي وصندوق النقد الدولي ومؤسسة التمويل
   الدولية.
- اختياره بواسطة مجلة العلوم الاقتصادية والاجتماعية بأكاديمية البحث العلمي لإعداد دراستين عن مناخ الاستثمار وعن مداخل نتمية معاملات سوق المال في مصر.
- تعيينه المدير التنفيذي لصندوق تشجيع الاستثمارات الشاص في مصر Pie Funnel الممول جزئياً من هيئة الممونة الأمريكية.
- اختياره خبيراً بالأمم المنحدة لتقييم وتطوير المكتب الفني
   لقطاع الأعمال العام في النصف الثاني من التسمينات.

ويعمل حالياً الأستاذ الدكتور / حسن حسني عميداً للمعهد العالمي الطوم الإدارية، بالإضافة إلى كونه أستلاأ متفرغاً بأكاديمية السادات، ومزاولاً لعمله المهني كمحاسب قادوني، وخبير بالأمم بالمتحدة ومستشار للاستثمار والتقييم وأسواق المال.







# البحوث الإدارية

مطِلة دورية : ربع سنوية ، عَلْميَّة ، مُحَكَّمة

# قسيمة اشتراك

		••••••••••••••	الإســم؛
	••••••	••••••	العنوان:
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	محمول:	,	هاتف:
		•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	البريد الالكتروئي :
		أجور الإرسال البريدي العادي)	قيمة الاشتراك السنوي (شاملة
	الأفراد	المؤسسات	الاشتراكات السنويية:
	٣٠ جنيها مصرياً	٠ ٥٠ جنيها مصريا	١- جمهورية مصر العربية:
	، ٤ دولار أ	٠٠٠ يولار	٢ - الدول العربية والأجنبية:
ب: ۲۲۲۲	م تحرير مجلة البحوث الإداري خل المعادي - القاهرة ص	<ol> <li>المؤسسات والأفراد على مدة الاشتراك الا مدة الاشتراك / الاشتراكلت باسم السيد رئيس مادات للطوم الإدارية - كورنيش النيل – مادات للطوم الإدارية - كورنيش النيل – مادات للطوم الإدارية والمعلومات تكافئاكس</li> </ol>	ر ترسل هذه القسيمة مرفقة بشيك بقير البحوث والمعلومات بأكاديمية الم
		البريدالالكتروني	
	`	Website: www.sams-ric.edu.cg e-mail: ric@sams-ric.edu.cg info@sams-ric.edu.eg	
			مقترحات وشكاوى :
			.,
		***************************************	

# في هذا العدد

- 🄞 دور الندمية البشرية في دعم ورقـع كفـاءة المشــروعات الصفيرة والمتوسطة 🕠 أذًا/ هدى صفر
- رئيس الكبية السلات أد/ كبد العطب عد العملي أد عد العمل عد العمل عد العمل عد العمل عد العمل عد العمل ا
- العلاقة بين الندمية المحلية والدمويل المحلي الحميد العملات عبد العملات عبد العملات عبد العملات عبد العملات ال
  - تيا بحوث مُحَكَمَة :
  - ترشيد التكاليف والأنشطة بسلسلة القيحة مدخل للقيحة المضافة بعظمات الأعمال د. محمد والفت محمد وشك
     براسة اقتصادية على محصول القدم باستخدام تكنولوجيا خلط الأغذية بالإشعاع ذ. إيمان محمد حسن
  - مرنیات القطاع الخاص فی خریجی قسم علوم الحاسبات بجامعة الملك عبد العزیز د. كمال بن منصور جمبی
- متهجية "الارة الجودة الإستر اليجية" التحول العالمي العديث في يناء الجودة التناضية .
   د. داخل الاسترادة الجودة الشاملة في شركات قطاع الصناعات الفقائمة .
   د. د. لخلال الرااهير مروك
  - معوفات نظیبق اداره الجوده المتسامله فین مسرکات قطاع الصناعات العالیه
     بجمهوریة مصر العربیة
    - زیادة اکفاءة التنظیمة الثرة الشاسیة والرفیعة کمحصول رئیسی پاستخدار تقیة
       د. ایمان محمد حسن
       حفظ الأغذیة بالإشعاع
- tudents Perspective on Incorporating PhD. Mohamed Magdy Kabeil
- Database Courses

  Air Pollution Challenges & Public Policy Dr. Sherifa Fouad Sherif
- Responses in Egypt
  Triple Bottom Line Reporting
  Dr. Mahmoud T. A. El Ghazaly
- دور بحوث تسوي واتسويق في تحديث الإفارة فحي ظلل إعداد : ت. إيراهيز عبد تجواه جغل العولمة مع تتطبيق على بعض البنوك العائمة في مصر

  - لدى عملاتها التي قطاع التقسيد بسائتطبيق على مُسركات المقاولات الرئوسية
- \* تنعبة الصادرات المصرية في ضوء منطلبات البودة إعداد : أ. فكري أحميد العدال \* A Decision Support Model Based On By : Dina Abd El Azeem Ghazy
- A Decision Support Model Based On By : Dina Abd El Azeem Ghazy Models Agent Concept With Application on Heterogeneous Environments

#### رابعا المقالات : • انظام المحلى " الديمةر اطبة المحلية ودعمها من خلال تفعيل بنشاركة المواطنين (عداد : أند. صلاح صادق

- بالمطبات المساور عليه المسيه وروحها من عبن مسرك المواسين
- مشاكل ومداخل تفعيل منظومة التسجيل والاستثمار العقاري في مصر
   إعداد : أند. حسن حسني

# خامسا المؤتمرات والندوات :

- 🐞 مؤتمر مشكلات تطبيق ضريبة المبيعات وإمكانية النحول إلى ضريبة القيمة المضافة ١٠٠٤/١٠/١م
  - 🏓 🥏 مؤتمر " أفاق النتمية و الإصلاح الإداري في الألفيـــة الثالثة " ٢٧ -٢٨ / ٢٠٠٤/١٢م
    - سائسا إطلالة على الجديد بالأكاديمية سائعا شخصية العدد :
    - الأستاذ الدكنور / حسن حسني
    - ناتب رئيس أكاديمية المبادات الأسبق